

المعهد العربي للتخطيط بالكويت

Arab Planning Institute - Kuwait

تقرير التنافسية العربية

2009



تقرير التنافسية العربية

2009

ISSN: 1814-2141
رقم الإيداع لدى مكتبة الكويت الوطنية 081/2009
للاتصال أو التعقيبات رجاء الاتصال على العنوان التالي:
المعهد العربي للتخطيط بالكويت
ص.ب 5834 الصفاة 13059 دولة الكويت
هاتف: (965) 24843130 - 24844061 - 24848754
فاكس: (965) 24842935
البريد الإلكتروني: api@api.org.kw

المعهد العربي للتخطيط



تقرير التنافسية العربية

الإصدار الثالث

فهرس المحتويات

فهرس الأطر

فهرس الأشكال

فهرس الجداول

يُواصل المعهد العربي للتخطيط بالكويت للمرة الثالثة على التوالي إصدار تقرير التنافسية العربية، تجسيداً لمهامه بدراسة وتحليل قضايا التنمية العربية بصورة تعكس واقع تلك التنمية بمختلف مجالاتها، خاصة في مجال إجراء البحوث والدراسات الداعمة لدور صناع القرار العرب لمعالجة التحديات التي يواجهها الاقتصاد العربي في مجال التنافسية والعولمة. ويشكل الإصدار الحالي لهذا التقرير استمراراً لجهود المعهد الرامية إلى تعميق معرفة مسببات التنافسية العربية في الأسواق الدولية وتحديد قيودها وقياس مستوياتها. وبالرغم من النقص الكبير في البيانات المحدثة حول وضع الاقتصادات العربية بصفة عامة، فقد حاول التقرير قياس مستويات التنافسية لأغلب الدول العربية بالإضافة إلى مقارنة أدائها مع مجموعة من دول المقارنة، التي تم اختيارها على أساس أنها تمثل المستوى الممكن تحقيقه من التنافسية من طرف الدول العربية في الأسواق العالمية. وقد تمت زيادة عدد دول المقارنة إلى ثماني دول بعدما كانت خمساً في التقارير السابقة، وذلك لتعزيز المقارنات، وتقليل أثر التقلبات في المتغيرات التي يستند عليها التقرير في حساب مؤشرات التنافسية.

يركز هذا التقرير على قياس مستويات التنافسية العربية من خلال حساب مؤشر مركب لها وتحليل نتائجه بشكل موضوعي ودقيق، وقد جاءت نتائج هذا المؤشر لتعكس حجم التحديات التي تواجه الدول العربية في مجال تدعيم مستويات تنافسيتها، وبالتالي النهوض بعملية التنمية الاقتصادية والبشرية من خلال تسريع النمو وإعادة توزيعه بشكل عادل. ولا زال وضع الدول العربية في مجال التنافسية الجارية أقل من مستوى دول المقارنة بالرغم من تحسن البيئة الاقتصادية الناجمة عن الطفرة النفطية الكبيرة، التي تنعكس أساساً على الموازنة والحساب الجاري لميزان المدفوعات، بالإضافة إلى تطبيق سياسات متشددة في مجال المراقبة النقدية والتحكم في التضخم. وبالرغم من هذه العوامل، فإن مستوى التنافسية العربية الجارية لم يتجاوز 60% من المستوى الذي حققته دول المقارنة، مع ملاحظة تباين شديد بين الدول العربية. أما في مجال بيئة الأعمال، فإن وضع الدول العربية هو أقل من مستوى التنافسية الجارية، حيث بلغ ما حققته هذه الدول حوالي 50% من مستوى دول المقارنة. وترتفع هذه النسبة إلى 54% في مجال التنافسية الكامنة، مما يعطى أداءً إجمالياً للدول العربية يعادل 51% من الأداء الإجمالي لدول المقارنة، أي أن الدول العربية تواجه فجوة تنافسية تقدر في المتوسط بحوالي 49% من إجمالي ما حققته دول المقارنة.

وحيث ألقت الأزمة العالمية الحالية بظلالها على تنافسية الدول العربية، خاصة في مجال تدهور البيئة الاقتصادية الكلية وارتفاع التضخم وتراجع أسعار النفط والصادرات إجمالاً نتيجة تراخي الطلب العالمي، مما يقلل من فرص النمو الاقتصادي، فقد أدى ذلك إلى زيادة ضغوطات سوق العمل وارتفاع معدلات الفقر التي تعتبر تحدياً تنموياً كبيراً للعديد من الدول العربية، ومن هذه الحصيلة المتواضعة، يتضح أن الدول العربية تواجه تحديات كبيرة في مجال تحسين وضعها التنافسي في الأسواق الدولية، ويتعين على كل دولة منها مراجعة وضعها التنافسي بشكل جذري بغية تحديد العوائق ومحاولة تذليلها لبلوغ أهداف التنافسية. وبالرغم من كل التحفظات التي قد يبديها المهتمون على نتائج مؤشر التنافسية العربية، فإنها تقدم أداة تحليلية هامة لبلوغ جزء من هذه المهمة الصعبة والمعقدة.

إننا إذ نضع الإصدار الثالث من تقرير التنافسية بين أيدي صناع القرار والباحثين والمعنيين، نأمل أن يُشكّل هذا التقرير مرجعاً لجميع المهتمين بموضوع التنافسية العربية، ليوفر لهم معطيات صلبة وتحليلات موثوقة تساعدهم على بلورة ومعالجة التحديات التي تواجهها الدول العربية في الأسواق الدولية.

د. عيسى الغزالي

مدير عام المعهد العربي للتخطيط بالكويت

شُكر وتقدير

تم إنجاز هذا الإصدار من تقرير التنافسية العربية من طرف فريق عمل من الهيئة العلمية بالمعهد العربي للتخطيط، حيث قام الدكتور بلقاسم العباس بالإشراف على إعداد التقرير والقيام بتطوير مُؤشر التنافسية العربية. وقام كل من الأستاذ ربيع نصر وعلاء حمدان بإجراء الحسابات المتعلقة بمؤشر التنافسية العربية.

وقد قام وكيل المعهد الدكتور علي عبدالقادر علي بجهد طيب في قراءة التقرير وإبداء الملاحظات القيمة التي ساعدت كثيراً في إخراج التقرير بشكله الحالي. كما قامت السيدة نادية ياسين بطباعة التقرير، وشارك فريق من سكرتارية المعهد بالأعمال المتعلقة بالتقرير، ولا يفوتنا أن نتقدم بالشكر إلى كل من ساهم، بدرجة أو بأخرى في تقديم المساندة الإدارية والفنية لإنجاز التقرير في شكله الحالي.

والله ولي التوفيق

د. عيسى الغزالي
مدير عام المعهد العربي للتخطيط بالكويت



الملخص التنفيذي

يقوم المعهد العربي للتخطيط بالكويت بإصدار تقرير دوري لدراسة تنافسية الاقتصادات العربية في الأسواق الدولية. يستند التقرير إلى مؤشر مركب لقياس مستوى التنافسية. ويتكون المؤشر من عشرة مؤشرات فرعية تعكس العوامل المؤثرة على الأداء التنافسي النسبي. كما يستند التقرير إلى البيانات الموضوعية لقياس التنافسية بمقارنة أداء معظم الدول العربية مع جملة من دول المقارنة التي تمت زيادتها من خمس إلى ثماني دول.

يتكون تقرير التنافسية العربية من جزء أول مخصص للمؤشر وتحليل نتائجه، وجزء ثان لرصد نتائج المؤشر، بالإضافة إلى الجداول المتعلقة بمؤشر التنافسية العربية.

الوضع الإجمالي للتنافسية العربية:

اشتملت دول المقارنة التي اعتمدت في هذا التقرير على إيرلندا وجمهورية التشيك، والمكسيك وتشيلي وكوريا الجنوبية وماليزيا والبرتغال وجنوب أفريقيا. وقد بلغ أداء الدول العربية على المستوى الإجمالي للتنافسية 0.34 مقابل 0.67 لدول المقارنة، أي أن الفجوة التنافسية تبلغ حوالي 49% مقارنة مع فجوة بلغت نسبة50% للتقرير السابق 2006. وبالرغم من هذا التحسن الطفيف، إلا أن الفجوة مع دول المقارنة لا تزال واسعة وتدل على تواضع الأداء التنافسي للدول العربية إجمالاً. وتتصدر إيرلندا الأداء الإجمالي للتنافسية تليها كوريا الجنوبية، بينما احتلت دول الخليج العربية مراكز متقدمة، حيث حققت كل من قطر والبحرين والكويت تقدماً على سلم التنافسية متجاوزة «ماليزيا وجمهورية التشيك، وبقيت دول مثل السودان، اليمن، الجزائر، سوريا، وموريتانيا على أماكنها في مؤخرة الترتيب، مما يعني أن الجهود الإصلاحية التي بذلت للنهوض بالتنافسية في هذه الدول كانت غير كافية لتغيير الوضع التنافسي.

التنافسية الجارية:

توسعت الفجوة التنافسية بين الدول العربية ودول المقارنة في مؤشر التنافسية الجارية من 40% لعام 2006 إلى 43% في التقرير الحالي، وذلك بالرغم من التحسن في الوضع الاقتصادي للدول العربية نتيجة ارتفاع أسعار النفط حتى نهاية عام 2008 مما نجم عنه ارتفاع في معدلات النمو الاقتصادي التي تمتعت فيها معظم تلك الدول للفترة 2004-2007.

ويعد الأداء الاقتصادي الكلي من أهم نقاط القوة التي تفوقت فيها الدول العربية على دول المقارنة في مؤشر التنافسية الجارية. وتتقلص الهوة بين تلك الدول ودول المقارنة في كل من: تدخل الحكومة، والإنتاجية، والبنية التحتية الأساسية. وتتوسع الفجوة لصالح دول المقارنة في مجالات: الحاكمية، وجاذبية الاستثمار الأجنبي، وتكلفة القيام بالأعمال، وديناميكية الأسواق، والتخصص.

تحتل دول الخليج العربية وليبيا والجزائر المراكز المتقدمة في مجال الاقتصاد الكلي، ويعود ذلك لارتفاع معدلات النمو الاقتصادي التي تزامنت مع فوائض تجارية في الميزانيات الحكومية، نتيجة ارتفاع أسعار النفط وتوجه جزء من الفوائض المالية للاستثمار داخل الدول النفطية وارتفاع التدفقات الاستثمارية البينية العربية إلى الدول غير النفطية. يضاف إلى ذلك استقرار أسعار العملات في هذه الدول، مع حدوث تخفيض اسمي ترافق مع انخفاض في قيمة الدولار مقابل العملات الأخرى خاصة اليورو. لكن معدل التضخم وعدم استقرار معدلات النمو يظلان يشكلان نقطة ضعف للدول العربية في الأداء الاقتصادي الكلي، مما يدلل على هشاشة الاستقرار الاقتصادي الكلي، الذي قد يتلاشى مع تكشف عمق الأزمة الاقتصادية التي يشهدها العالم.

وبالرغم من احتلال دول الخليج لمواقع متقدمة في هذا المؤشر، إلا أن متوسط الدول العربية يقل بكثير عنه في دول المقارنة، مما يجعل من تجسيد ديناميكية الأسواق أحد أهم التحديات الأساسية على صعيد التنافسية الجارية، حيث بلغت الفجوة حوالي27%. وعلى الرغم من تحقيق الدول العربية لنتائج إيجابية على صعيد فوائض الميزان التجاري ونسبة التجارة إلى الناتج ونمو حصتها من الصادرات للعالم، إلا أن نسبة صادرات الصناعة

جدول رقم (1): مؤشر التنافسية العربية ودول المقارنة

مؤشر التنافسية العربية (2009)			
الدولة	مؤشر التنافسية الجاري	مؤشر التنافسية الكامن	مؤشر التنافسية العربية
الجزائر	0.21	0.36	0.22
البحرين	0.70	0.55	0.64
تشيلي	0.72	0.57	0.66
التشيك	0.55	0.73	0.61
مصر	0.35	0.35	0.31
ايرلندا	1.00	0.92	1.00
الأردن	0.51	0.55	0.51
كوريا الجنوبية	0.80	1.00	0.89
الكويت	0.72	0.46	0.62
لبنان	0.24	0.46	0.28
ماليزيا	0.71	0.79	0.75
موريتانيا	0.07	0.00	0.00
المكسيك	0.38	0.59	0.43
المغرب	0.35	0.22	0.26
عمان	0.40	0.37	0.36
البرتغال	0.54	0.69	0.58
قطر	0.75	0.68	0.73
السعودية	0.59	0.50	0.54
جنوب أفريقيا	0.53	0.36	0.45
السودان	0.00	0.22	0.01
سوريا	0.01	0.28	0.10
تونس	0.36	0.47	0.37
الإمارات	0.51	0.53	0.50
اليمن	0.07	0.12	0.02
متوسط الدول العربية	0.37	0.38	0.34
متوسط دول المقارنة	0.65	0.71	0.67

التحويلية إلى إجمالي الصادرات التجارية والرسوم الجمركية تعد أهم التحديات في وجه الاقتصادات العربية خاصة منها غير النفطية. بينما يشكل تفوق دول المقارنة في مجال القدرة التنافسية للصادرات بشكل عام وللصناعات التحويلية بشكل خاص حجر الزاوية لاستدامة التنافسية في هذه الدول، وقدرتها على استيعاب الصدمات الخارجية من خلال قطاع إنتاجي ديناميكي وتنافسي.

يعد رفع الإنتاجية أحد أهم العوامل الجوهرية في تنافسية الدول والشركات، وهي التي تحدد الفرق بين الصناعات والمنتجات القابلة للحياة والازدهار. فمع ازدياد الإنتاجية تزداد القيمة المضافة من جهة وتنخفض التكاليف النسبية من جهة أخرى، مما يزيد من قدرة المنتجات على المنافسة. أما قياس التكاليف، فيركز على مدى ارتفاع حصة الأجور من القيمة المضافة، وسعر فائدة الاقتراض الذي يمثل تكلفة رأس المال، بالإضافة إلى الضرائب على أرباح الشركات التي يفترض بها زيادة تكاليف الإنتاج. وتلعب سياسة سعر الصرف دور حاسماً في تحديد الأسعار النسبية بين الدول المعنية والدول المنافسة، وعليه فإن المبالغة في سعر الصرف الحقيقي تؤدي إلى إحباط الصادرات وتؤدي إلى خسارة مزايا تنافسية في الأسواق الدولية، وتشجع على الاستيراد في الأسواق المحلية. وقد تقلصت الفجوة نسبياً مع الدول المقارنة مقارنة بالفترة السابقة، إلا أن الفجوة الرئيسية في مجال حصة الصناعة التحويلية للناتج وإنتاجية العامل في الصناعة التحويلية لا تزال كبيرة، مما يعكس بطء تنمية الصناعات التحويلية في الدول العربية، كما أن تنظيم هذه الصناعة لا زال يعاني من انخفاض الإنتاجية وبالتالي من ضعف القدرة التنافسية.

تعتمد تنافسية الاقتصادات على قدرتها على تأمين بيئة أعمال مناسبة، تمكنها من تنمية تجارتها الخارجية، من خلال تطوير أدائها في الأسواق الخارجية. ويعتمد ذلك إلى حد كبير على قدرة الاقتصاديات على جذب الاستثمارات الخارجية وتوظيفها مع الاستثمارات المحلية بالطريقة الأمثل لتسريع النمو الاقتصادي والوتيرة التنموية لكل من هذه الدول .

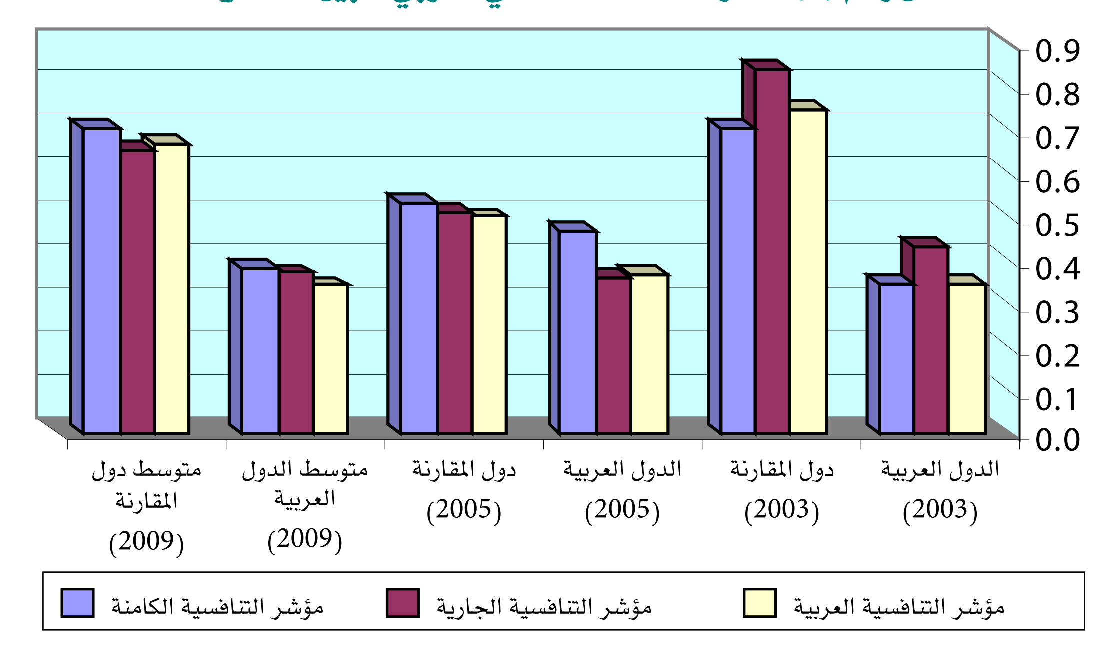
يتضمن مؤشر بيئة الأعمال والجاذبية مؤشرات فرعية تعكس مدى توفر مؤسسات فاعلة في بيئة شفافة ومستوى تدخل حكومي رشيد غير طارد للاستثمار الخاص، وبنية تحتية متطورة وتكاليف منخفضة للقيام بالأعمال. تدل النتائج على تواضع مستوى بيئة الأعمال العربية نسبة لدول المقارنة، حيث بلغ المؤشر في المتوسط للدول العربية 0.33 بينما بلغ لدول المقارنة 0.66. لكن الفجوة مع دول المقارنة تقلصت مقارنة بمؤشر 2006، وتتركز الفجوة الرئيسية في ضعف الأداء المؤسساتي والحاكمية وجاذبية الاستثمار وتسهيل القيام بالأعمال. بينما يوجد تقارب في نسبة التدخل الحكومي والبنية التحتية الأساسية. وتمتلك كل من قطر والبحرين ميزة نسبية في مؤشر بيئة الأعمال، ويعود ذلك بشكل رئيسي للبنية التحتية المتطورة والتدخل الحكومي الرشيد.

تتزايد الأدبيات التي تدعم أهمية الإدارة الحكومية الفعالة وتقليص الفساد الإداري، واحترام القانون في جذب الاستثمارات، وتوفير البنية المناسبة للأعمال، وتحقيق النمو الاقتصادي. ولا تزال المغرب تمثل المرتبة الأولى بين الدول العربية، وتليها دول الخليج العربية والأردن. تشكل المؤسسات نقطة الضعف لدى كل من السودان، موريتانيا، اليمن، ليبيا، الجزائر، لبنان وسوريا. وقد توسعت الفجوة قياساً بالتقرير السابق بين الدول العربية ودول المقارنة من 34% إلى 40%، مما يجعل الاصلاح المؤسساتي على رأس التحديات التي تواجهها الاقتصادات العربية، والتي تعتبر عاملاً حاسماً في إطار تحقيق النمو المستدام والبيئة المواتية للأعمال.

تلعب البنى التحتية دوراً حاسماً في تخفيض تكلفة الإنتاج ورفع قدرة الاقتصاد التنافسية، بالإضافة إلى الفوائد التي تحققها بشكل غير مباشر للقطاعات، من خلال تسهيل عمليات الربط مع الأسواق والعالم الخارجي مثل النقل والاتصالات. لكن تكلفة هذه المشاريع عالية جداً وبحاجة لتمويل على الأجل الطويل. وقد تقلصت الفجوة في مؤشر البنية التحتية الأساسية من 32% في التقرير السابق إلى 30% في المؤشر الحالي بين الدول العربية ودول المقارنة، ولا تزال قطر تحتل المركز الأول، بين الدول العربية، وحافظت الإمارات والكويت والبحرين على ميزتها النسبية في البنية التحتية الأساسية، نتيجة للاستثمارات في المطارات والطرق ومشاريع الطاقة والاتصالات. ومع ذلك فإن الشحن الجوي وعبر السكك الحديدية لا يزال نقطة الضعف الكبرى للدول العربية، حيث أن تدعيم التجارة البينية العربية يتطلب مد شبكة نقل حديثة تتميز بتكاليف نقل معقولة وبإدارة حديثة.

يعتبر جذب الاستثمارات الأجنبية ركناً

شكل رقم (1): مقارنة الأداء التنافسي العربي مابين 2003 و 2009



أساسياً من بيئة الأعمال، وهو أحد أهم التحديات التي تواجه الدول النامية، وذلك لأهمية هذا الاستثمار في نقل التقانة وفتح الأسواق الخارجية. وبالتالي فإن تدعيم القدرة التنافسية يستند على جذب هذا النوع من الاستثمار، الأمر الذي يتطلب بيئة مؤسساتية مواتية وقطاعاً مالياً عميقاً وسياسات اقتصادية قابلة للتنبؤ، بالإضافة إلى البنية التحتية وتوفر رأس المال البشري، وينطبق ذلك على الاستثمار المحلي. وقد تحسن مؤشر بيئة الأعمال لمعظم الدول العربية، نتيجة لتطور أداء الأسواق المالية، خاصة مع توفر الفوائض النفطية التي شجعت على تطور أداء هذه الأسواق، بالإضافة إلى زيادة الائتمان للقطاع الخاص وجذب أكبر للاستثمار الأجنبي المباشر، حيث تقلصت الفجوة مع دول المقارنة من 49% إلى 36%، واستمرت كل من البحرين والكويت في التمتع بميزة نسبية في هذا المؤشر، كما شهدت كل من مصر والسعودية وقطر تطوراً ملحوظاً لأدائها في هذا المجال.

من الصعب حسم المستوى الأمثل للتدخل الحكومي للاقتصاد، لأن قياس ذلك يعتمد إلى حد كبير على كفاءة هذا التدخل ومدى انعكاسه إيجابياً على تنافسية الاقتصاد الوطني. ونظراً لقلة البيانات المتوفرة حول الموضوع، فإن هذا المؤشر لا يدل على أداء كافة الدول العربية بشكل كامل. وقد تم استخدام ثلاثة مؤشرات، وهي: الإنفاق الحكومي كنسبة من الناتج، وتعويضات العاملين في الدولة بالإضافة إلى الإعانات والتحويلات، ومع الافتراض بأنه كلما قل التدخل الحكومي تحسنت التنافسية، فإن الدول العربية تحقق في هذا المؤشر تفوقاً على دول المقارنة بمقدار 5.4%. وتحتل كل من قطر والجزائر ومصر والبحرين ولبنان مراكز متقدمة ضمن هذا المؤشر. ويرتبط تدخل الحكومة هنا بموضوع المؤسسات والقدرة على المحاسبة، التي تقود بالتالي إلى تحسن أداء وفعالية الإنفاق الحكومي الذي يزيد بدوره تنافسية الاقتصاد.

يعتمد مؤشر تكاليف القيام بالأعمال على تقرير بيئة الأعمال الذي يصدره البنك الدولي بصورة دورية، ويضم المؤشرات التالية: تأسيس الكيان القانوني للمشروعات، توظيف العمال، تصفية المنشأة، إنفاذ العقود، حماية المستثمرين، الحصول على الائتمان وتسجيل الملكية. وقدتقلصت الفجوة بين الدول العربية ودول المقارنة من 52% إلى 50% مقارنة بالتقرير السابق، إلا أنها لا تزال تشكل عائقاً كبيراً أمام تنافسية الدول العربية. وتتركز الفجوة مع دول المقارنة في الحصول على الائتمان وحماية المستثمرين وإنفاذ العقود، وتأسيس الأعمال وتصفيتها، بينما حققت الدول العربية ميزة في توظيف العمالة (نتيجة لحريات قانون العمل في دول الخليج) وتسجيل الملكية. وتحتل كل من البحرين والسعودية مراكز متقدمة في المؤشر، مع ملاحظة تراجع كل من تونس والمغرب فيه .

التنافسية الكامنة

يحتاج تطوير التنافسية الكامنة إلى استثمارات طويلة الأجل ومؤسسات ذات كفاءة لتحقيق التقدم في ميادين الطاقة الابتكارية والتقانة والبنى التحتية للمعلوماتية ورأس المال البشري. ولا تزال الدول العربية تعاني من فجوة مُعتبرة مع دول المقارنة بالرغم من تراجعها مقارنة بالتقرير السابق من 62% إلى 45%. وتتركز الفجوة في البنية التحتية التقانية ورأس المال البشري. وقد حققت كل من قطر والأردن والبحرين والامارات المراكز الرابع والسابع والثامن والتاسع على التوالي. ويلعب الابتكار في ظل الاقتصاد المعرفي دوراً حاسماً في تنافسية المنشآت والاقتصادات على المستوى الدولي، لما يتضمنه من: تخفيض في التكاليف، ورفع للإنتاجية، وخلق لطلب جديد، وفتح لأسواق جديدة أمام السلع والخدمات. وبالرغم من تقلص الفجوة ضمن هذا المؤشر بشكل ملحوظ من 67% إلى 50%، إلا أنها لا تزال واسعة في كل من: براءات الاختراع، والمقالات العلمية والتقنية، والصادرات ذات التقنية العالية، ونسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات.

أما في مجال رأس المال البشري، فإن الفجوة بين الدول العربية ودول المقارنة لا زالت كبيرة على الرغم من تراجعها من 28% إلى 25%، مما يوضح حجم الجهود التي يتوجب توفيرها للنهوض برأس المال البشري من خلال التعليم والصحة وتوفير الفرص المناسبة لأفراد المجتمع. وتتركز الفجوة في مؤشرات معدلات الأمية بين البالغين والإنفاق على الصحة كنسبة من الناتج، وكلاهما مؤشران يعكسان خطورة استمرار الوضع الراهن على مستقبل الاقتصادات

العربية مع مستوى مرتفع للأمية. ثم تظهر الفجوة الأقل في الالتحاق بالتعليم خاصة للإناث. وتمتلك الأردن وقطر والإمارات مزايا نسبية في هذا المؤشر، بينما تأتي كل من موريتانيا، اليمن، السودان، المغرب، عمان، الجزائر وسوريا مراكز متأخرة.

كما أن الفجوة في مؤشر البنية التحتية التقنية كبيرة كذلك، وتكمن أهميتها في توفير الظروف المناسبة للعمل ضمن الاقتصاد المعرفي الذي يشكل الأساس للتنافسية المستقبلية. وقد تراجعت الفجوة بين الدول العربية ودول المقارنة من 37% إلى 27%، لكن الفجوة لا تزال كبيرة وتتركز في عدد أجهزة الحاسب لكل 100 شخص وفي خدمات شبكات الانترنت الآمنة. وتمتلك كل من الإمارات وقطر والبحرين والكويت مزايا نسبية ضمن هذا المؤشر تتصدره كل من أيرلندا وكوريا الجنوبية.

فجوة التنافسية العربية:

على المستوى الإجمالي، بلغت فجوة التنافسية بين الدول العربية ودول المقارنة حوالي 49%، وتتوزع إلى 43% في التنافسية الجارية و45% في التنافسية الكامنة. مما يظهر ضخامة العمل المطلوب للوصول إلى مستوى تنافسي دولي.وبالنظر إلى المؤشرات الفرعية، فإنه يمكن ملاحظة الفجوة الأكبر في تسهيل الأعمال 34%، ثم الحاكمية والمؤسسات 30%، وجاذبية الاستثمار ضمن التنافسية الجارية. وتظهر الفجوة واضحة في التنافسية الكامنة في كل من البنية التحتية التقنية والابتكار، وتوطين التقانة، بالإضافة إلى رأس المال البشري، حيث وصلت الفجوة 31% و39% و31% على التوالي.

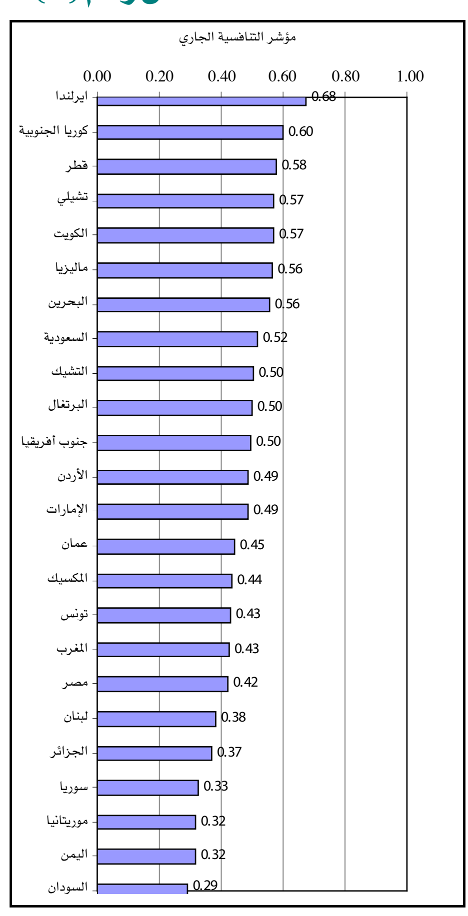
ويلاحظ أن الفجوة مع الدول المقارنة أقل حدة في كل من البنية التحتية الأساسية وديناميكية الأسواق والإنتاجية. ولا يوجد فجوة في تدخل الحكومة بينما تتفوق الدول العربية في أداء الاقتصاد الكلي. وإذا ما تمت المقارنة مع أيرلندا وكوريا الجنوبية فإن الفجوة تتوسع الى 63% و56% على التوالي للمؤشر الكلي، وتتوزع إلى 57% و41% في التنافسية الجارية و49% و64% في التنافسية الكامنة على التوالي.

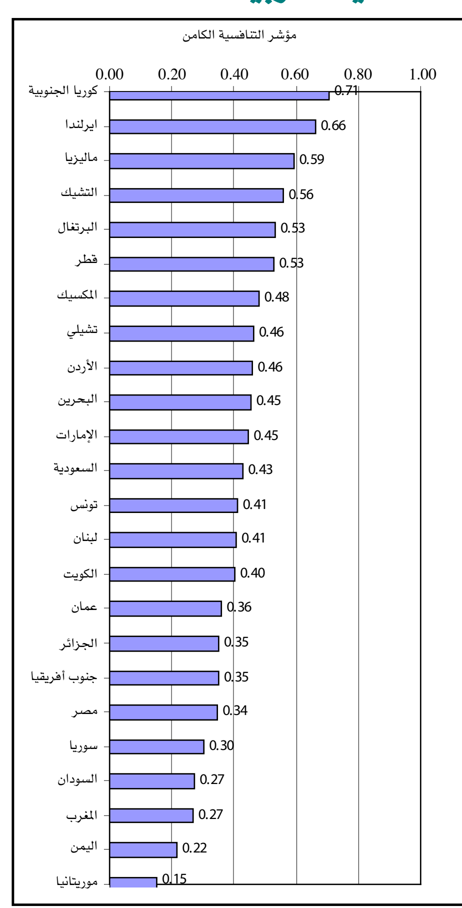
وتحتاج الدول العربية إلى إعادة النظر في سياسات تدعيم قدرتها التنافسية، بالتركيز على الاستثمار الجيد في مجالات البنية التحتية الأساسية والتقانية ورفع العائد على الاستثمار فيها، عن طريق الإدارة الجيدة لهذه المرافق، واتباع الصيغ الحديثة في التمويل والإنجاز، وكذلك دعم نقل التقانة وخاصة توطينها، وتنمية رأس المال البشري، وخاصة نوعياً من خلال تحسين التعليم وربطه بسوق العمل ورفع العائد عليه.

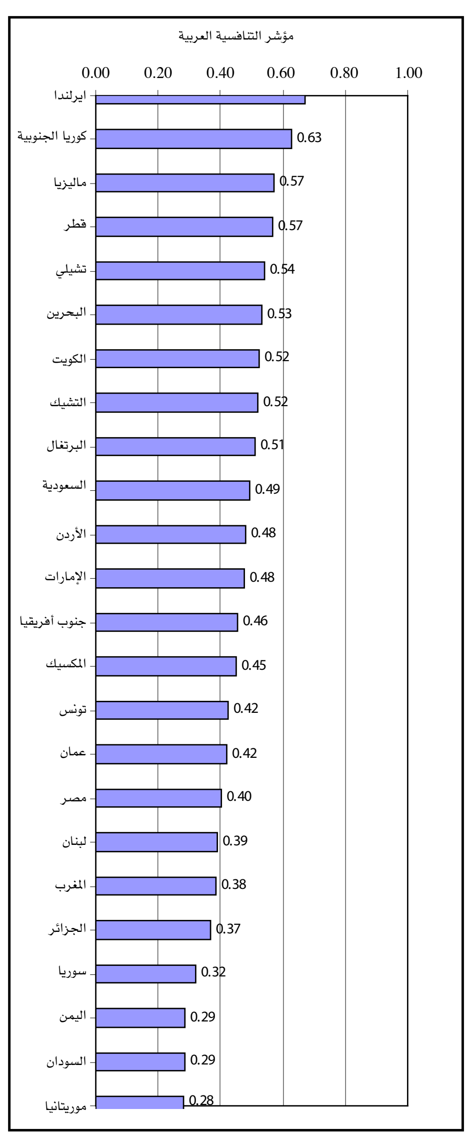
يغطي مؤشر التنافسية العربية مجالات عديدة يعتقد أن لها تأثير مباشر على أداء هذه الدول في الأسواق الدولية. تتميز كل الدول في الأداء الجيد في بعض الجوانب، بينما يكون أداؤها متواضعاً في جوانب أخرى. وانطلاقاً من هذه الحقيقة، فإنه يمكن قياس مستويات التنافسية في الأسواق الدولية بالاعتماد على مفهوم «ميزان التنافسية»، بحيث يقيس فرق نقاط القوة (الأصول) على نقاط الضعف (الخصوم). ويعتبر أداء الدولة نقطة قوة إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأعلى لأي مؤشر من مؤشرات التنافسية العربية، ونقطة ضعف إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأخير من قيم المؤشر تحت الدراسة. واستناداً إلى نتائج الميزان الإجمالي الذي تم قياسه بطرح مجموع نقاط الضعف من مجموع نقاط القوة وتم ترتيب الدول حسب هذا الميزان، فقد تبين أن نصف الدول لها ميزان موجب، بينما يعاني النصف الثاني من قصور في ميزان التنافسية. يشكل هذا الميزان نظام معلومات يمكن الاسترشاد به لتقليل الخصوم (نقاط الضعف) وتحويلها إلى أصول (نقاط قوة).

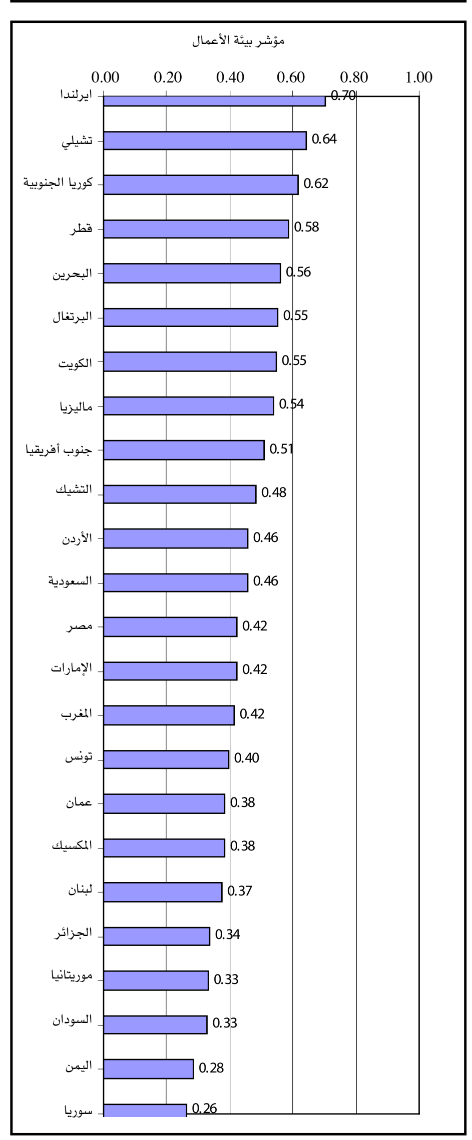
كما في التقرير الماضي فإن الدول التي حققت ميزان تنافسية إيجابي هي دول الخليج العربية تليها كل من الأردن وتونس، إلا أن أيرلندا وكوريا والتشيك والبرتغال وماليزيا يتصدرون الترتيب.

شكل رقم (2): نتائج مؤشر التنافسية العربية











الملامح العامة ومؤشر التنافسية العربية حسب الدول



الجزء الأول
تحليل واقع التنافسية العربية

مُؤشر التنافسية العربية

مقدمة وخلفية:

تعتبر تنافسية الأمم في الأسواق الدولية مفهوماً معقداً ومتعدد الجوانب كغيره من الظواهر الاقتصادية والاجتماعية المتشعبة، مثل التنمية الاقتصادية والاجتماعية والعولمة والعديد من المفاهيم الأخرى. وقد أدى هذا الوضع إلى احتدام المناظرات بين المهتمين بتحديد مفهوم التنافسية وقياسه واستخلاص السياسات الكفيلة بتدعيم القدرة التنافسية الوطنية. ونتيجة للتطورات والتغيرات في البيئة الاقتصادية العالمية، فقد ازداد الاهتمام بموضوع التنافسية كأداة لتحقيق واستدامة النمو والرفاه الاجتماعي. وقد نجم عن هذا الاهتمام أيضاً نشر العديد من الدراسات على المستويين النظري والتطبيقي، التي حاولت إعادة صياغة مفهوم التنافسية وتوسيعه وإخراجه من نطاق «الميزة النسبية الظاهرية الريكاردية» التي تعتمد على وفرة الموارد الطبيعية وعوامل الإنتاج، إلى مجال الميزة التنافسية المكتسبة، التي يمكن تطويرها بتبني سياسات هادفة وواعية موجهة نحو بناء قدرة تنافسية وطنية خاصة في حال غياب الموارد الموهوبة. كما نجم عن هذا الاهتمام تطوير العديد من المؤشرات الإحصائية الكمية والنوعية والجزئية، التي تحاول قياس إحدى أوجه التنافسية، مثل الأداء في الأسواق الخارجية أو التكلفة والنوعية والإنتاجية..الخ.

ونظراً لمحدودية المؤشرات الجزئية في الإحاطة كلياً بنطاق تنافسية الأمم في الأسواق الدولية، فقد قامت المعاهد المتخصصة بقضايا التنافسية مثل المنتدى الاقتصادي العالمي بدافوس والمعهد الدولي لتنمية الإدارة بلوزان، بتطوير مؤشرات مركبة لقياس تنافسية الأمم، مع الأخذ بعين الاعتبار الأوجه المتعددة للتنافسية. كما قامت باستخدام نتائج هذه المؤشرات في صياغة تقارير دورية حول التنافسية الدولية.

وفي نفس السياق، وباستخدام نفس الإطار، فقد قام المعهد العربي للتخطيط بالكويت منذ عام 2003 بإصدار تقرير دوري لدراسة التنافسية العربية مرتكزاً على مؤشر مركب لقياس ومتابعة تطورات تنافسية الدول العربية في الأسواق الدولية.

وقد تم التعرض بإسهاب لمجمل القضايا المتعلقة بتطوير المؤشر وحيثياته في تقرير التنافسية العربية لسنة 2003، كما اشتمل تقرير 2006 على دراسة معمقة لتنافسية تجارة الخدمات والتحديات التي تواجه الدول العربية في مجال تقنيات المعلومات واستقطاب السياحة وخاصة البيئية منها. ويشكل الإصدار الحالي من التقرير استمراراً لتحقيق الأهداف التي سطرها المعهد لتدعيم التنافسية العربية وإرشاد صانعي القرار بالتحديات التي تواجهها الدول العربية في تطوير قدراتها التنافسية، وذلك عن طريق رصد التطورات المستجدة منذ إصدار العدد السابق، وقياس مستوى التنافسية استناداً إلى بيانات مُحدثة، بالإضافة إلى إجراء بعض التحسينات في كيفية قياس مستوى التنافسية العربية.

وينطلق تقرير التنافسية العربية من أن التنافسية تعني «الأداء النسبي الحالي والأداء النسبي الكامن للاقتصادات العربية في إطار القطاعات والأنشطة التي تتعرض للمزاحمة من قبل الاقتصادات الأجنبية». وبناءً على هذا التعريف، فقد تم بناء مؤشر مركب للتنافسية (شكل 1) مكون من مؤشرين فرعيين، وهما مؤشر التنافسية الجارية ومؤشر التنافسية الكامنة. يركز الأول على الأداء الجاري والعوامل المؤثرة عليه مثل بنية الأسواق ومناخ الأعمال وعمليات الشركات واستراتيجياتها، وبينما تعني التنافسية الكامنة القدرات عميقة الأثر، التي تضمن استدامة هذه التنافسية، ومن ثم استدامة النمو وتحقيق أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية، خاصة إذا ما اقترنت بسياسات موجهة نحو تحقيق هذه الأهداف. وتم تحديد ثلاثة مجالات أساسية محددة للتنافسية الكامنة وهي رأس المال البشري، وتوطين التقانة، والبنية التحتية التقانية. وهي تمثل ما توصلت إليه مراجعات نظريات النمو والتنمية من أهمية هذه العوامل في دعم التنمية في إطار العولمة وتحديات عصر المعلومات.

يعتمد مؤشر التنافسية العربية في أغلبه على البيانات الكمية الموضوعية، ويستند على جملة من المؤشرات النوعية التي تصدرها المؤسسات

الدولية، مثل مؤشرات تكاليف القيام بالأعمال التي ينشرها البنك الدولي ومؤشرات المخاطرة السيادية التي تنشرها مجموعة مصالح المخاطرة السياسية. وبالرغم من ندرة وعدم كفاية البيانات الإحصائية المتاحة عن مختلف أوجه أداء الاقتصادات العربية التي يغطيها المؤشر، فقد روعي عند حسابه تطبيق نفس الضوابط والمنهجية العلمية، التي تبنى عليها المؤشرات المنشورة في التقارير الدولية.

لقد احتسب مؤشر التنافسية العربية في هذا الإصدار على أساس متوسط الفترة 2004-2007، وتم استخدام المتوسط الحسابي غير المرجح لحساب المؤشرات الفرعية بعد تنميط كل المتغيرات باستخدام المنهجية المعتادة (انظر إطار رقم 2)، كما هو مبين في منهجية المؤشر الواردة في نهاية هذا التقرير. كما تم الأخذ بعين الاعتبار عند عملية التنميط اتجاه المتغير في تأثيره على التنافسية، حيث تم تصميم المؤشر بطريقة تشير إلى أن ارتفاع قيمه تعني تحسناً في التنافسية. كما أن كل المؤشرات المنمطة محصورة ما بين الواحد والصفر، حيث يعني الواحد أفضل أداء كما يعني الصفر أقل أداء ضمن دول العينة. ويشمل هذا الإصدار ستة عشر دولة عربية توفر عنها الحد الأدنى من البيانات المتعلقة مباشرة بحساب المؤشر.

يختلف تقرير التنافسية العربية عن التقارير الدولية في عدد الدول المدرجة في تصنيفها حسب الأداء النسبي، حيث يستند التقرير العربي في حساباته على مقارنة الدول العربية بمجموعة دول غير عربية تم اختيارها لتشكل نقطة مرجعية للأداء العربي في الأسواق الدولية. وهذه الدول هي أيرلندا، وجمهورية التشيك، والمكسيك، وكوريا، وتشيلي، والبرتغال، وماليزيا وجنوب أفريقيا. إن اختيار دول المقارنة عملية مهمة جداً، وذلك لأنها تحدد الفجوة القائمة بين الدول العربية وباقي الدول الأخرى. ففي حالة إدراج كل الدول في التقرير فإن الفجوة تصبح هائلة بين الدول العربية وأفضل دولة في العينة، مما يعني هدفاً قد يكون من الصعب تحقيقه. ولكن اختيار مجموعة محددة من دول المقارنة والتي كان لها في وقت مضى أداء مشابه للدول العربية في حينه وتفوقت عليها بالأداء التنافسي، فإن دول المقارنة هذه تشكل مجموعة مقارنة جيدة، وذلك لإمكانية ردم الفجوة التنافسية بفضل السياسات الهادفة.

إطار رقم (1): فجوة التنافسية:

تشكل فجوة التنافسية أحد أهم المؤشرات التي يتم بواسطتها قياس التحدي الذي تُواجهه الدول في تحسين مُستويات تنافسيتها الوطنية. وتم قياس الفجوة كنسبة مئوية للفرق بين أداء الدولة تحت قيد الدرس ودولة مرجعية. ففي حالة الدول العربية، فإن فجوة التنافسية مع دول المقارنة في أي مؤشر هي فقط الفرق بين مؤشر دول المقارنة والدول العربية منسوباً إلى مستوى مؤشر الدول المقارنة.

إطار رقم (2): تنميط المتغيرات إلى مؤشرات:

يستند مؤشر التنافسية العربية على حساب مؤشرات منمطة على نفس السلم لكل المتغيرات الاقتصادية والمالية والمؤسسية التي تدخل في حساب المؤشرات الفرعية، حيث أن كل متغير X_i يتم تنميطه وفق المعادلة التالية للحصول على المؤشر I_i

$$I_i = \frac{(X_i - X_{\min})}{X_{\max} - X_{\min}} \quad (1)$$

إذا كان ارتفاع المتغير X_i يعني تحسناً في مستويات التنافسية و $X_{\min}$ هو القيمة الدنيا في العينة و $X_{\max}$ القيمة القصوى للمتغير في العينة. أما إذا كان ارتفاع المتغير يؤدي إلى تدهور التنافسية، فإنه يتم تنميط X_i إلى I_i وفق المعادلة التالية:

$$I_i = \frac{(X_{\max} - X_i)}{X_{\max} - X_{\min}} \quad (2)$$

وبالتالي فإن الأرقام الواردة في الجدول والرسومات في هذا التقرير هي للمؤشر المنمط وليس لقيم المتغيرات الأصلية. فمثلاً يشمل مؤشر الأداء الاقتصادي معدل التضخم كأحد المتغيرات المحددة لجودة البيئة الاقتصادية الكلية. ونظراً لأنه كلما ارتفع معدل التضخم أدى إلى تدهور هذه البيئة، فقد استخدمنا المعادلة (2). خلال الفترة 2004–2007 وقد وصل متوسط معدل التضخم في الدول العربية ودول المقارنة خلال الفترة 2004–2007 حوالي 5%، وكان أعلى معدل له في اليمن (15%) وأدنى معدل له في السعودية 2%، وبالتالي فإن معدل التضخم في موريتانيا الذي كان 9% يقابله مؤشر كالتالي:

$$I = \frac{15-9}{15-2} = \frac{6}{13} = 0.46$$

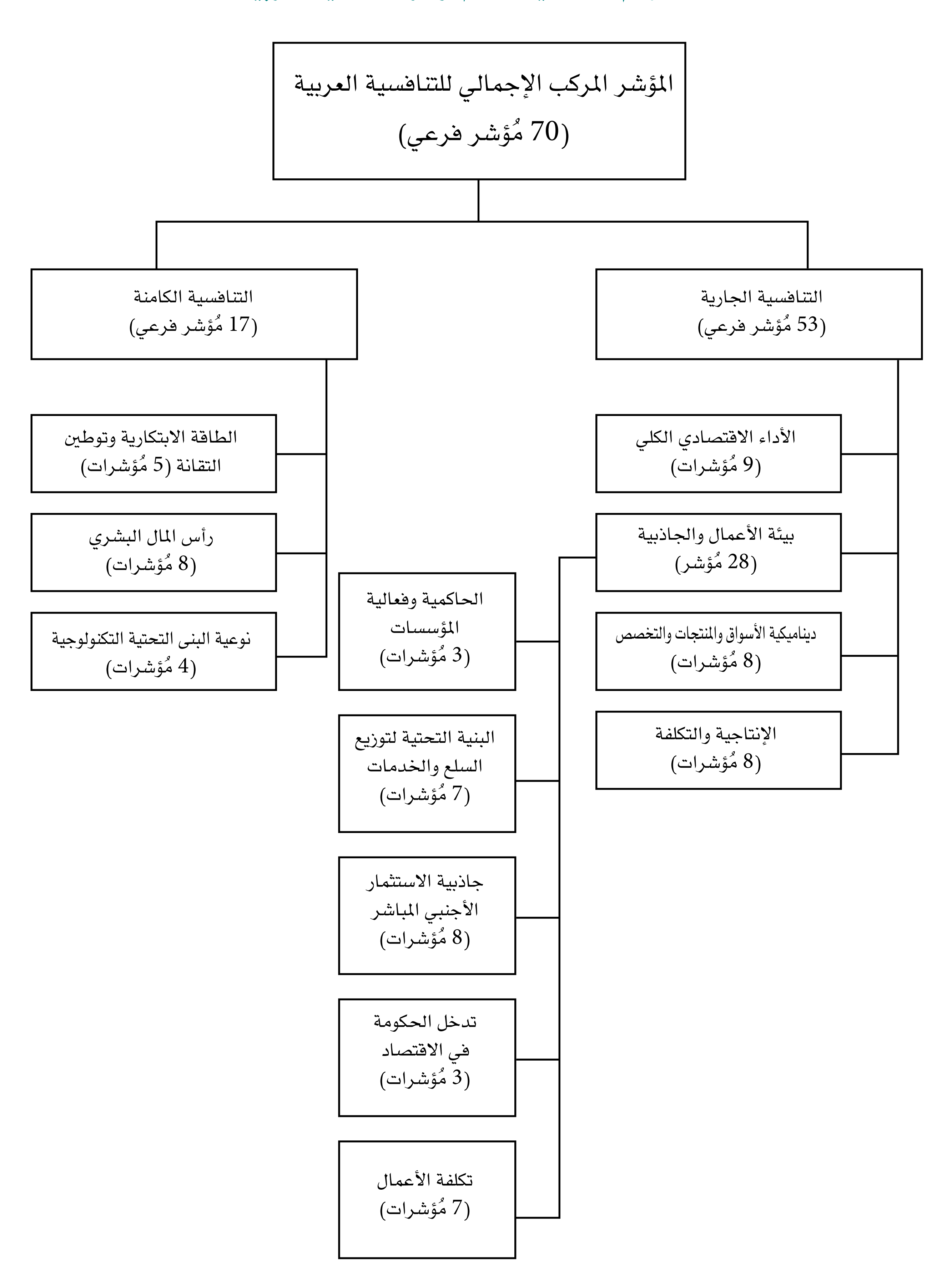
إن الغرض من تنميط المتغيرات بهذه الطريقة هو إمكانية إجراء العمليات الحسابية، بحيث يمكن تجميع عدة مؤشرات لبناء مؤشر مركب، بينما لا يمكن تجميع المتغيرات الخام لأنها مقاسة بوحدات مختلفة.

إطار رقم (3): الدول المدرجة في التقرير:

لم يكن بالإمكان إدراج كل الدول العربية، حيث أنها تتفاوت بشكل كبير في مجال توفر البيانات، وقد حظي إدراج أكبر عدد ممكن من الدول باهتمام كبير دون التقليل من فعالية النتائج وجودتها. وهكذا فقد احتسب المؤشر لستة عشر دولة عربية تتوافر فيها بيانات حول معظم المؤشرات المدرجة، وهي: الجزائر، والبحرين، ومصر، والأردن، والكويت، ولبنان، وموريتانيا، والمغرب، وعمان، وقطر، والسعودية، والسودان، وسوريا، وتونس، والإمارات، واليمن.

تشتمل دول المقارنة لهذا التقرير على ثماني دول بعد إضافة كل من أيرلندا (كدولة متقدمة والتشيك (دولة في مرحلة التحول) والمكسيك (من دول الكاريبي)، بالإضافة إلى تشيلي وكوريا الجنوبية وماليزيا والبرتغال وجنوب أفريقيا. إنه ليس من المهم ترتيب الدول العربية مع كل دول العالم بل الهدف من التقرير هو حساب فجوة تنافسية مع مجموعة من الدول التي يعتبر أداؤها متفوقاً في المتوسط وقد حصلت عليه بفضل التنمية الاقتصادية والاجتماعية خلال العقود الماضية.

شكل رقم (3) : الهيكل العام لمؤشر التنافسية العربية



يتم التركيز في تحليل الأداء التنافسي على مدى ابتعاد الدول العربية عن القيم المرجعية (متوسط دول المقارنة)، حيث يمكن اعتبار الفجوة بين المجموعتين قصوراً في الأداء التنافسي وتعطي مقياساً لفجوة التنافسية التي تفصل أي دولة عربية عن الدولة الرائدة في المؤشر. ويمكن تحويل هذه المسافة إلى مقدار الجهد الواجب بذله وطبيعة السياسات الواجب اتباعها لتجسير هذه الفجوة.

الوضع الإجمالي للتنافسية العربية:

بلغ أداء الدول العربية على المستوى الإجمالي للتنافسية 0.34 مقابل 0.67 لدول المقارنة أي أن الفجوة التنافسية تبلغ حوالي 49% مقارنة مع 50% للتقرير السابق الذي صدر في نهاية عام 2006 (1) مما يعني أن الأداء العربي كان متواضعاً مما أبقى على نفس حجم الفجوة التنافسية مع دول المقارنة. وتتصدر أيرلندا الأداء الإجمالي للتنافسية تليها كوريا الجنوبية، بينما احتلت دول الخليج العربية مراكز متقدمة وحققت قطر والبحرين والكويت تقدماً على سلم التنافسية متجاوزة البرتغال وجمهورية التشيك، وحافظت بعض الدول العربية على أماكنها في مؤخرة الترتيب مثل السودان واليمن والجزائر وسوريا وموريتانيا.

يعود استمرار تصدر الدول الخليجية الطليعة العربية لتحسن البيئة الاقتصادية الكلية وأداء التجارة الخارجية بفضل ارتفاع أسعار النفط، بالإضافة إلى توظيف عوائده في تطوير البنى والهياكل الاقتصادية والاجتماعية. إن تسجيل الدول نقاطاً مرتفعة على سلم مؤشر التنافسية العام يعني توفر بعض المقومات الضرورية لتحسين تنافسية إقتصاداتها، ولكن لا يمكن الجزم بقدرتها على توظيف هذه المقومات لبناء اقتصاد مؤهل للنمو بوتائر عالية ومستدامة، أو تحقيق نمو وتوسع في صادرات السلع المصنعة أو استقطاب متزايد للاستثمار الأجنبي المباشر. ونتيجة لارتباط الموارد النفطية بالأداء الاقتصادي في الدول العربية المصدرة للنفط، فإن الأزمة الاقتصادية العالمية التي تجلت بقوة في نهاية عام 2008 ومع الأخذ بعين الاعتبار توقعات استمرار الأزمة وعمقها، فإن الأداء الاقتصادي الكلي وفي مجال التجارة الخارجية قد يتلاشى نتيجة تراجع الطلب العالمي على النفط وكذلك تلاشى النمو في الدول الناشئة مثل الهند والصين، الأمر الذي قد يهدد النمو والتنافسية العربية خاصة في الدول النفطية. كما أن الدول العربية غير النفطية المعتمدة بشكل واسع على السياحة وعلى صادرات بعض المنتجات المصنعة قد تواجه صعوبات كبيرة نتيجة الانخفاض المرتقب على حركة السياحة وانخفاض الطلب العالمي على منتجاتها.

وللتعرف عن كثب على مكونات مؤشر التنافسية للدول العربية، فقد تم القيام بتحليل التنافسية الجارية والكامنة من خلال مؤشراتها التفصيلية. وخاصة التركيز على مقارنة الأداء العربي مع دول المقارنة وتقييم حجم الفجوة التنافسية في ما بينها، والتي تعكس حجم القصور في السياسات الهادفة إلى دعم القدرة التنافسية في الأسواق الدولية عبر تقديم بيئة داعمة للنمو والاستثمار.

التنافسية الجارية:

توسعت فجوة التنافسية بين الدول العربية ودول المقارنة في مؤشر التنافسية الجارية من 41% للتقرير السابق إلى 43% في التقرير الحالي، وذلك بالرغم من التحسن في الوضع الاقتصادي للدول العربية نتيجة ارتفاع في أسعار النفط ومعدلات النمو الاقتصادي التي تمتعت فيها معظم البلدان العربية للفترة 2004–2007. وفي المقابل فإن الدول غير النفطية قد عانت من ضغوط في الموازنة والميزان الجاري نتيجة ارتفاع تكاليف المحروقات.

ويعد الأداء الاقتصادي الكلي أهم نقاط القوة التي تفوقت فيها الدول العربية نسبياً على دول المقارنة في مؤشر التنافسية الجارية. ويوجدتقارب في الأداء بين المجموعتين في مجالات تدخل الحكومة والإنتاجية والبنية التحتية الأساسية. أما الفجوة لصالح دول المقارنة فتتوسع في ما يتعلق بالحاكمية وجاذبية الاستثمار الأجنبي وتسهيل الأعمال وديناميكية الأسواق.

(1) تجدر الاشارة الى أن عينة الدول المقارنة تغيرت مما ينعكس على الأداء النسبي للدول

جدول رقم (2): مؤشر التنافسية العربية

الدولة	الاداء الاقتصادي	البنية التحتية الأساسية	البنية التحتية التقانية	تدخل الحكومة	راس المال البشري	جاذبية الاستثمار	ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	التكلفة الانتاجية	تكلفة الاعمال	الحاكمية وفعالية المؤسسات	الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	مؤشر التنافسية	مؤشر التنافسية المنمط	الترتيب
الجزائر	0.68	0.17	0.32	0.81	0.49	0.19	0.25	0.36	0.34	0.24	0.25	0.37	0.22	20
البحرين	0.70	0.55	0.50	0.73	0.63	0.47	0.58	0.38	0.73	0.47	0.23	0.53	0.64	6
تشيلي	0.48	0.29	0.44	0.70	0.65	0.55	0.34	0.51	0.67	0.81	0.30	0.54	0.66	5
التشيك	0.60	0.41	0.54	0.40	0.72	0.53	0.53	0.48	0.57	0.64	0.41	0.52	0.61	8
مصر	0.52	0.34	0.36	0.75	0.50	0.38	0.30	0.45	0.43	0.35	0.17	0.40	0.31	17
ايرلندا	0.62	0.52	0.76	0.59	0.89	0.70	0.68	0.58	0.88	0.94	0.35	0.67	1.00	1
الأردن	0.62	0.27	0.37	0.35	0.69	0.62	0.34	0.65	0.39	0.50	0.31	0.48	0.51	11
كوريا الجنوبية	0.55	0.64	0.78	0.74	0.77	0.57	0.58	0.58	0.65	0.63	0.57	0.63	0.89	2
الكويت	0.76	0.49	0.51	0.62	0.60	0.51	0.53	0.53	0.59	0.53	0.01	0.52	0.62	7
لبنان	0.46	0.29	0.35	0.71	0.64	0.43	0.36	0.39	0.45	0.28	0.24	0.39	0.28	18
ماليزيا	0.64	0.34	0.56		0.59	0.56	0.56	0.59	0.76	0.55	0.63	0.57	0.75	3
موريتانيا	0.56	0.00	0.15	0.35	0.15	0.69	0.32	0.01	0.29			0.28	0.00	24
المكسيك	0.63	0.21	0.37		0.61	0.42	0.42	0.47	0.58	0.41	0.45	0.45	0.43	14
المغرب	0.62	0.14	0.27	0.58	0.32	0.42	0.25	0.46	0.32	0.57	0.22	0.38	0.26	19
عمان	0.66	0.17	0.24	0.23	0.52	0.43	0.34	0.64	0.60	0.53	0.31	0.42	0.36	16
البرتغال	0.56	0.35	0.50	0.22	0.82	0.60	0.40	0.28	0.62	0.79	0.28	0.51	0.58	9
قطر	0.64	0.68	0.56	0.83	0.60	0.39	0.59	0.49	0.57	0.51	0.42	0.57	0.73	4
السعودية	0.70	0.24	0.41	0.49	0.60	0.51	0.54	0.61	0.72	0.47	0.27	0.49	0.54	10
جنوب أفريقيا	0.57	0.33	0.23	0.52	0.54	0.58	0.35	0.50	0.69	0.30	0.29	0.46	0.45	13
السودان	0.52	0.09	0.16	1.00	0.18	0.28	0.13	0.04	0.27	0.04	0.47	0.29	0.01	23
سوريا	0.55	0.07	0.34	0.50	0.43	0.17	0.28	0.47	0.25	0.36	0.14	0.32	0.10	21
تونس	0.64	0.20	0.39	0.50	0.61	0.41	0.30	0.51	0.54	0.47	0.24	0.42	0.37	15
الإمارات	0.58	0.68	0.59	0.13	0.58	0.50	0.68	0.52	0.47	0.50	0.16	0.48	0.50	12
اليمن	0.42	0.02	0.26	0.25	0.18	0.33		0.38	0.47	0.11	0.21	0.29	0.02	22
متوسط الدول العربية	0.60	0.27	0.36	0.55	0.48	0.42	0.39	0.43	0.46	0.40	0.25	0.41	0.34	
متوسط دول المقارنة	0.58	0.39	0.52	0.53	0.70	0.56	0.48	0.50	0.68	0.63	0.41	0.54	0.67	

جدول رقم (3) : مؤشر التنافسية الجارية

		بيئة الأعمال									
الدولة	الاداء الاقتصادي	الحاكمية وفعالية المؤسسات	النية التحتية	جاذبية الاستثمار	تدخل الحكومة	تكلفة الاعمال	مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	التكلفة الانتاجية	مؤشر التنافسية الجاري	مؤشر التنافسية الجاري المنمط	الترتيب
الجزائر	0.68	0.24	0.17	0.19	0.81	0.34	0.25	0.36	0.37	0.21	20
البحرين	0.70	0.47	0.55	0.47	0.73	0.73	0.58	0.38	0.56	0.70	7
تشيلي	0.48	0.81	0.29	0.55	0.70	0.67	0.34	0.51	0.57	0.72	4
التشيك	0.60	0.64	0.41	0.53	0.40	0.57	0.53	0.48	0.50	0.55	9
مصر	0.52	0.35	0.34	0.38	0.75	0.43	0.30	0.45	0.42	0.35	18
ايرلندا	0.62	0.94	0.52	0.70	0.59	0.88	0.68	0.58	0.68	1.00	1
الأردن	0.62	0.50	0.27	0.62	0.35	0.39	0.34	0.65	0.49	0.51	12
كوريا الجنوبية	0.55	0.63	0.64	0.57	0.74	0.65	0.58	0.58	0.60	0.80	2
الكويت	0.76	0.53	0.49	0.51	0.62	0.59	0.53	0.53	0.57	0.72	5
لبنان	0.46	0.28	0.29	0.43	0.71	0.45	0.36	0.39	0.38	0.24	19
ماليزيا	0.64	0.55	0.34	0.56		0.76	0.56	0.59	0.56	0.71	6
موريتانيا	0.56		0.00	0.69	0.35	0.29	0.32	0.01	0.32	0.07	22
المكسيك	0.63	0.41	0.21	0.42		0.58	0.42	0.47	0.44	0.38	15
المغرب	0.62	0.57	0.14	0.42	0.58	0.32	0.25	0.46	0.43	0.35	17
عمان	0.66	0.53	0.17	0.43	0.23	0.60	0.34	0.64	0.45	0.40	14
البرتغال	0.56	0.79	0.35	0.60	0.22	0.62	0.40	0.28	0.50	0.54	10
قطر	0.64	0.51	0.68	0.39	0.83	0.57	0.59	0.49	0.58	0.75	3
السعودية	0.70	0.47	0.24	0.51	0.49	0.72	0.54	0.61	0.52	0.59	8
جنوب أفريقيا	0.57	0.30	0.33	0.58	0.52	0.69	0.35	0.50	0.50	0.53	11
السودان	0.52	0.04	0.09	0.28	1.00	0.27	0.13	0.04	0.29	0.00	24
سوريا	0.55	0.36	0.07	0.17	0.50	0.25	0.28	0.47	0.33	0.01	21
تونس	0.64	0.47	0.20	0.41	0.50	0.54	0.30	0.51	0.43	0.36	16
الإمارات	0.58	0.50	0.68	0.50	0.13	0.47	0.68	0.52	0.49	0.51	13
اليمن	0.42	0.11	0.02	0.33	0.25	0.47		0.38	0.32	0.07	23
متوسط الدول العربية	0.60	0.40	0.27	0.42	0.55	0.46	0.39	0.43	0.43	0.37	
متوسط دول المقارنة	0.58	0.63	0.39	0.56	0.53	0.68	0.48	0.50	0.54	0.65	

إطار رقم (4): تدخل الدولة في الاقتصاد وتعزيز التنافسية:

تؤكد النظرية الاقتصادية وخاصة النيوكلاسيكية البحتة أن اقتصاد السوق يمثل أفضل مؤسسة للحصول على أفضل النتائج الاقتصادية والمالية، وأن التدخل السافر لكبح عمل قوى السوق على العرض والطلب وحرية تحديد الأسعار يؤدي إلى تشوهات وسوء تخصيص للموارد النادرة في مستويات بعيدة عن التوازن، الذي يمثل النقطة المثلى. وعليه فإن سياسات التنافسية ضمن هذا المنظور، وهي بالفعل متضمنة ضمن مؤشرات التنافسية العالمية، تتمثل في تقليل الحكومات من تدخلها في الحياة الاقتصادية، وذلك بتعديل حجمها بما يتناسب مع قوى عمل السوق، والانسحاب من النشاط الاقتصادي متى ما تمكن القطاع الخاص القيام بذلك، ودعم حرية المبادرة، واعتماد تنظيمات وتشريعات تهدف إلى تحقيق التوازن عبر العرض والطلب، وتعزيز المنافسة والقضاء على الاحتكار والتركيز على وظائفها التقليدية المتمثلة في حماية الممتلكات والأمن العام وتطبيق القانون. ومن هذا المنطلق فإن جزءاً من السياسة العامة يتمثل في انسحاب الدولة من النشاط الاقتصادي، خاصة في ظل تجارب الدول النامية التي امتازت بتطبيق سياسات حمائية وامتلاك واسع لوسائل الإنتاج في ظل استراتيجية التنمية الهادفة لإحلال الواردات وبناء نظام إنتاجي وطني.

إن هذا المنظور الاقتصادي النيوكلاسيكي لا يأخذ بالحسبان أمرين هامين، هما إمكانية إخفاق السوق وغياب القطاع الخاص الإنتاجي، وضعف المؤسسات في الدول النامية. إن هذه العوامل تحد من نجاح عملية الإصلاح والتحول إلى اقتصاد السوق، والتحرر الاقتصادي من تحقيق الغرض التنموي والتنافسي المتمثل في تسريع معدلات النمو الاقتصادي وتحقيق التحول الاقتصادي نحو المزيد من الصادرات من السلع المحولة خاصة تلك التي لها محتوى تقني مرتفع. إن تجربة دول جنوب شرق آسيا خاصة كوريا وتايوان وقبلهما اليابان تدل على أهمية تدخل الدولة، ليس فقط في مجال الوظائف التقليدية، بل أكثر من ذلك من خلال تقديم الدعم المتناغم مع اقتصاد السوق، من خلال تحمل جزء من المخاطر المرتبطة بالاستثمار وتقديم حماية مؤقتة لكي تتمكن الشركات من اكتساب القدرة على المنافسة لاحقاً.

إطار رقم (5): مقومات سياسات التنافسية العربية:

دون الدخول في تفاصيل فنية، فإنه يمكن تلخيص أهم مقومات السياسات التنافسية الهادفة إلى تدعيم القدرة التنافسية الوطنية في ما يلي:

(1) أداء اقتصادي كلي قوي.
(2) بيئة أعمال جذابة.
(3) حاكمية فعالة وشفافة.
(4) بنى تحتية أساسية مساندة ومتطورة.
(5) تدخل حكومي عقلاني.
(6) تحفيز وجذب الاستثمار.
(7) إنتاجية ونوعية أعلى وتكلفة أقل.
(8) أسواق متخصصة وأكثر ديناميكية.
(9) تكاليف ضئيلة لممارسة الأنشطة والقيام بالأعمال
(10) دعم الابتكار وتوطين التقانة.
(11) النهوض برأس المال البشري.
(12) تجسير الهوة الرقمية.

يقيس مؤشر التنافسية العربية هذه الأبعاد كلها لكل دولة ولإجمالي الدول العربية، مما يسهل عملية تقييم الأداء والقصور في كل محور من محاور سياسات تدعيم القدرة التنافسية.

الأداء الاقتصادي الكلي:

يلعب الاستقرار الاقتصادي الكلي دوراً مهماً في تدعيم القدرة التنافسية لأي اقتصاد، حيث لا يمكن توفر الشروط الضرورية للتنافس في الأسواق الدولية وجذب الاستثمارات في ظل اقتصاد يعاني من اختلالات ويشوبه ارتفاع في درجات اللايقين في ظل الأوضاع الاقتصادية المتقلبة بما يؤثر سلباً على قرارات المستهلكين والمستثمرين ورجال الأعمال، مما قد يؤدي إلى تراجع الادخار والاستثمار، وبالتالي تقهقر النمو وتدني مستويات التنافسية للسلع والخدمات الوطنية في الأسواق الدولية.

بشكل عام، يعتبر أداء الدول العربية جيداً بل يفوق دول المقارنة، حيث بلغ متوسط أداء الدول العربية 0.54 مقابل 0.48 لدول المقارنة، أي أن

جدول رقم (4) : مؤشر الأداء الإقتصادي

البلد	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	معدل التضخم	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	استقرار أسعار الصرف	معدل تخفيض العملة	تذبذب معدل التضخم	مؤشر الأداء الاقتصادي	مؤشر الأداء الاقتصادي المنمط	الترتيب
الجزائر	0.69	0.19	0.83	0.40	0.88	0.77	0.95	0.52	0.86	0.68	0.76	4
البحرين	0.54	0.48	0.83	0.09	0.91	0.63	1.00	0.79	0.99	0.70	0.82	3
تشيلي	0.45	0.45	0.94	0.16	0.86	0.55	0.07	0.12	0.76	0.48	0.20	22
التشيك	0.35	0.60	0.92	0.47	0.89	0.25	0.95	0.00	0.95	0.60	0.53	13
مصر	0.45	0.39	0.83	0.12	0.48	0.21	1.00	0.74	0.49	0.52	0.31	20
ايرلندا	0.35	0.27	0.96	0.50	0.84	0.44	1.00	0.47	0.79	0.62	0.61	10
الأردن	0.25	0.46	0.85	0.49	0.75	0.25	1.00	0.79	0.76	0.62	0.60	11
كوريا الجنوبية	0.43	0.47	0.95	0.68	0.88	0.39	0.00	0.19	0.93	0.55	0.38	19
الكويت	1.00	0.84	0.93	0.14	0.83	0.79	1.00	0.62	0.68	0.76	1.00	1
لبنان	0.23	0.08	0.65	0.00	0.89	0.00	1.00	0.79	0.47	0.46	0.12	23
ماليزيا	0.62	0.42	0.92	0.25	0.90	0.23	1.00	0.55	0.86	0.64	0.65	7
موريتانيا	0.00	0.32	0.57	1.00	0.43	0.67	0.89	0.68	0.48	0.56	0.42	17
المكسيك	0.39	0.25	0.91	0.19	0.79	0.34	0.99	0.83	0.96	0.63	0.62	9
المغرب	0.43	0.33	0.71	0.63	0.94	0.25	0.99	0.42	0.85	0.62	0.59	12
عمان	0.54	0.49	1.00	0.15	0.87	0.50	1.00	0.79	0.59	0.66	0.71	5
البرتغال	0.27	0.00	0.93	0.29	0.89	0.22	1.00	0.47	1.00	0.56	0.43	16
قطر	0.66	1.00	0.00	0.82	0.34	0.71	1.00	0.79	0.40	0.64	0.65	8
السعودية	0.78	0.15	0.87	0.06	0.94	1.00	1.00	0.79	0.69	0.70	0.83	2
جنوب أفريقيا	0.32	0.41	0.97	0.06	0.78	0.37	0.98	0.65	0.55	0.57	0.44	15
السودان	0.27	0.68	0.70	0.15	0.50	0.32	1.00	0.18	0.91	0.52	0.31	21
سوريا	0.43	0.25	0.89	0.33	0.56	0.20	1.00	0.79	0.47	0.55	0.39	18
تونس	0.38	0.48	0.89	0.32	0.84	0.27	1.00	0.78	0.84	0.64	0.67	6
الإمارات	0.63	0.51	0.95	0.29	0.27	0.62	1.00	0.79	0.14	0.58	0.48	14
اليمن	0.43	0.03	0.89	0.11	0.00	0.34	0.94	1.00	0.00	0.42	0.00	24
متوسط الدول العربية	0.48	0.42	0.77	0.32	0.65	0.47	0.99	0.71	0.60	0.60	0.54	
متوسط دول المقارنة	0.40	0.36	0.94	0.32	0.85	0.35	0.75	0.41	0.85	0.58	0.48	

الدول العربية حققت تقدماً يعادل 11% من أداء دول المقارنة. يوضح مؤشر الأداء الاقتصادي الكلي احتلال دول الخليج العربي وليبيا والجزائر المراكز المتقدمة، وذلك يعود لتحسن أسعار النفط منذ نهاية 1999، التي سمحت بدورها بتمويل جيد للاقتصاد، خاصة دفع المشاريع الاستثمارية في البنية التحتية، مما نجم عنها ارتفاع في معدلات النمو الاقتصادي وتسجيل فوائض مالية معتبرة، أدت إلى تحسن في ميزان المدفوعات والموازنة. ولكن مع بروز الأزمة العالمية الحالية وبدء تراجع أسعار النفط وبروز الضغوطات التضخمية من جديد، فإن الاستقرار الاقتصادي الكلي الذي حققته الدول العربية مقارنة بدول المقارنة، قد يتلاشى إذا لم تقدر الدول العربية على مواجهة الأزمة، من خلال الإدارة الجيدة واستخدام محكم للسياسة النقدية والمالية. يضاف إلى ذلك استقرار أسعار العملات في هذه الدول، مع حدوث انخفاض للعملات المربوطة بالدولار نتيجة انخفاض قيمة الدولار مقابل بقية العملات. وبالمقابل، فقد ارتفع التضخم وزاد عدم استقرار معدلات النمو، مما شكل نقطة ضعف للدول العربية في الأداء الاقتصادي الكلي. وتُعاني العديد من الدول العربية من تدهور البيئة الاقتصادية الكلية، حيث يشكل عجز الميزان الجاري نقطة قصور في كل من لبنان، الأردن، موريتانيا، السودان وتونس.

أما في مجال النمو، فقد حققت كل من قطر والكويت أفضل معدلاته، وذلك نتيجة للتوسع في المشاريع الاستثمارية. وبلغ معدل التضخم معدلات مرتفعة في الإمارات، حيث أثر ذلك سلباً على تنافسيتها السعرية، وخاصة أنها دولة تطبق نظام سعر الصرف الثابت. أما ضغوطات الموازنة، فهي بارزة في معظم الدول العربية غير النفطية، مما يقلل من جودة البيئة الاقتصادية الكلية في هذه الدول.

ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص:

تشكّل الصادرات المحور الرئيسي للتنافسية الدولية والمسرح الذي يترجم فيه أثر البيئة التنافسية على الاقتصاد، وتعتبر عناصر الديناميكية والتخصص في هيكل الصادرات أهم السمات التي تعكس تنافسيته في الأسواق الدولية، حيث أن السلع التي تتبع الطلب العالمي وبالجودة المطلوبة، كما يسمح المحتوى العالي من القيمة المضافة للدولة بتعزيز مكانتها على الأسواق العالمية بالحصول على حصص تصديرية أعلى. كما يعكس مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص (جدول رقم 5) هذه السمات، ويمكن تحليل مكوناته الفرعية على ثلاثة مستويات هي الأداء الكلي، الحصص التصديرية وديناميكية الأسواق.

بالرغم من احتلال دول الخليج العربية لمواقع متقدمة في هذا المؤشر، إلا أن متوسط الدول العربية يقل بكثير عنه في دول المقارنة مما يجعل من تجسيد ديناميكية الأسواق أحد التحديات الأساسية على صعيد التنافسية الجارية. وتبلغ الفجوة العربية حوالي 19% مقارنة بأداء متوسط دول المقارنة.

وعلى الرغم من تحقيق الدول العربية لنتائج إيجابية على صعيد فوائض الميزان التجاري ونسبة التجارة إلى الناتج المحلي الإجمالي ونمو حصتها من الصادرات للعالم، إلا أن نسبة صادرات الصناعة التحويلية إلى إجمالي الصادرات السلعية وارتفاع الرسوم الجمركية في الدول غير الخليجية تعد أهم التحديات من وجهة الاقتصادات العربية، وتعاني الدول غير النفطية من انخفاض أداء ميزانها التجاري، وذلك لعدم كفاية نمو الصادرات بشكل يغطي الاحتياجات من الواردات، خاصة في ظل ارتفاع أسعار النفط، كما أن معدل التعرفة الجمركية مرتفع في بعض الدول العربية خاصة الجزائر، المغرب، تونس، سوريا والمغرب. ولا تستطيع الدول العربية رفع حصصها التصديرية في الأسواق العالمية بالاحتفاظ بحماية مرتفعة على أسواقها، وذلك لأن التجارة الخارجية بين الدول تساهم في دعمها الاتفاقيات التجارية الثنائية والمتعددة خاصة تلك التي تكون منطقة للتجارة الحرة.

بينما يشكل تفوق دول المقارنة في مجال القدرة التنافسية للصادرات بشكل عام وللصناعات التحويلية بشكل خاص حجر الزاوية لاستدامة التنافسية في هذه الدول وقدرتها على استيعاب الصدمات الخارجية من خلال قطاع إنتاجي ديناميكي وتنافسي.

أما على مستوى الترتيب في المؤشر، فيلاحظ الأداء الجيد لعدد من الدول العربية

جدول رقم (5) : مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص

الدولة	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	نسبة السلع المصنعة المصدرة	حصة الصادرات من التجارة العالمية	معدل نمو حصة الصادرات	معدل نمو الصادرات التحويلية	الصادرات للفرد	متوسط التعرفة الجمركية	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص المنمط	الترتيب
الجزائر	0.77	0.15	0.02	0.08	0.20	0.44	0.03	0.33	0.25	0.22	22
البحرين	0.75	0.54	0.07					0.96	0.58	0.82	4
تشيلي	0.67	0.20	0.14	0.09	0.14	0.48	0.07	0.91	0.34	0.38	16
التشيك	0.53	0.59	0.98	0.17	0.27	0.52	0.20	1.00	0.53	0.73	8
مصر	0.46	0.12	0.28	0.07	0.39	0.50	0.01	0.56	0.30	0.31	19
ايرلندا	0.70	0.63	0.94	0.35	0.17		1.00	1.00	0.68	1.00	1
الأردن	0.00	0.59	0.77	0.01	0.16	0.50	0.03	0.64	0.34	0.38	15
كوريا الجنوبية	0.53	0.25	1.00	1.00	0.24	0.47	0.26	0.86	0.58	0.81	5
الكويت	0.97	0.27		0.08			0.36	0.97	0.53	0.72	9
لبنان	0.23	0.13	0.77	0.01	0.15	0.56	0.04	1.00	0.36	0.42	12
ماليزيا	0.73	1.00	0.82	0.41	0.20	0.46	0.20	0.67	0.56	0.78	6
موريتانيا	0.08	0.45	0.00	0.00	1.00		0.01	0.69	0.32	0.34	17
المكسيك	0.48	0.12	0.86	0.63	0.22	0.45	0.07	0.57	0.42	0.53	10
المغرب	0.43	0.16	0.74	0.04	0.19	0.45	0.01	0.00	0.25	0.23	21
عمان	0.79	0.33	0.04	0.05		0.00	0.23	0.97	0.34	0.39	14
البرتغال	0.39	0.14	0.86	0.11	0.16		0.13	1.00	0.40	0.49	11
قطر	1.00	0.32	0.09					0.97	0.59	0.84	3
السعودية	0.92	0.28	0.09			0.49		0.94	0.54	0.75	7
جنوب أفريقيا	0.48	0.01	0.61	0.12	0.19	0.44	0.03	0.81	0.35	0.40	13
السودان	0.40	0.00	0.00	0.01	0.16	0.11	0.00	0.33	0.13	0.00	23
سوريا	0.54	0.20	0.21	0.02	0.00	1.00	0.01		0.28	0.28	20
تونس	0.48	0.34	0.84	0.03	0.14	0.45	0.03	0.11	0.30	0.32	18
الإمارات	0.73	0.73		0.26			0.72	0.97	0.68	0.99	2
اليمن											24
متوسط الدول العربية	0.57	0.31	0.30	0.05	0.27	0.45	0.12	0.67	0.39	0.47	
متوسط دول المقارنة	0.56	0.38	0.78	0.36	0.20	0.47	0.24	0.85	0.48	0.64	

كالإمارات، وقطر، والبحرين والسعودية والكويت، التي أحرزت المراكز 2، 3، 4، 7،9 على التوالي، بينما أتت كل من اليمن، والسودان، وليبيا، وسوريا والجزائر في أسفل قائمة المؤشر المركب لديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص، على الرغم من أدائها الجيد في عدد من المؤشرات الفرعية. يمكن القول بأن الدول العربية قد حققت نجاحات ملحوظة على صعيد جهود نمو الصادرات وتنويعها، ولكن التحدي الأكبر يبقى متمثلاً في تطوير ورفع حصص صادرات صناعاتها التحويلية، مما يتطلب مزيداً من الجهود للارتقاء بقطاع الصناعات التحويلية على مستويات الإنتاجية، التكلفة والنوعية.

الإنتاجية والتكلفة:

يعد رفع الإنتاجية أحد أهم العوامل الجوهرية في تنافسية الدول والشركات، وهي التي تحدد الفرق بين الصناعات والمنتجات القابلة للحياة والإزدهار. فمع زيادة الإنتاجية تزيد القيمة المضافة من جهة وتنخفض التكاليف النسبية مما يزيد قدرة المنتجات على المنافسة من جهة أخرى. وباعتبار أن الإنتاجية والتكلفة هما أهم عنصرين في تنافسية التكاليف، فإن مؤشرات البيئة التنافسية التي يرصدها المؤشر تعكس مدى تأثير هذه البيئة على أداء المؤسسات المنتجة والمصدرة.

أما قياس التكاليف، فيركز على مدى ارتفاع حصة الأجور من القيمة المضافة، وسعر فائدة الاقتراض الذي يمثل تكلفة لرأس المال، بالإضافة إلى الضرائب على أرباح الشركات التي يفترض بها زيادة تكاليف الإنتاج.

كما تلعب سياسة سعر الصرف دوراً حاسماً في تحديد الأسعار النسبية بين الدول المعنية والدول المنافسة، لذلك فإن المبالغة في سعر الصرف الحقيقي تؤدي إلى إحباط الصادرات وتؤدي إلى خسارة مزايا تنافسية في الأسواق الدولية وتشجع على الاستيراد في الأسواق المحلية.

تشير النتائج إلى تجسير نسبي للفجوة مع دول المقارنة مقارنة بنتائج التقرير السابق، إلا أن الفجوة الرئيسة في مجال حصة الصناعة التحويلية للناتج المحلي الإجمالي وإنتاجية العامل في الصناعة التحويلية لا تزال كبيرة. أي أن الصناعة التحويلية في الدول العربية لا زالت دون مستوى المنافسة للصناعات العالمية، وذلك لضعف إنتاجية العمل بشكل كبير بالرغم من انخفاض معدلات الأجور في الدول العربية مقارنة بدول المقارنة.

يرصد الجدول رقم (6) مؤشر الإنتاجية والتكلفة للفترة (2004-2007) في الدول العربية ودول المقارنة، حيث يوضّح بنود وقيم المؤشرات الفرعية إضافة إلى قيم المؤشر الإجمالي وترتيب الدول.

ويشير الجدول إلى استقرار ترتيب الدول العربية على مستويات التكلفة والإنتاجية، حيث يفيد بثبات الفجوة بين مجموعة الدول العربية ومجموعة دول المقارنة من 13.5% إلى 14% .فقد حققت السعودية والأردن والإمارات مراكز جيدة إضافة إلى عمان والبحرين والكويت وسوريا التي حصلت على مراتب متوسطة. وبالرغم من تسارع معدل نمو الصناعات التحويلية في الدول العربية، حيث حققت تقدماً على دول المقارنة، فإن مُساهمة هذه الصناعات لا زالت منخفضة بشكل واضح في الدول العربية. كما أن بعض عناصر التكلفة في الدول العربية لا زالت مرتفعة، مثل معدلات الفائدة على الإقراض. كما أن الإنتاجية في الدول العربية منخفضة بشكل كبير، حيث وصلت الفجوة مع دول المقارنة إلى 65% وذلك بالرغم من انخفاض الأجور في الدول العربية بشكل ملموس . كما أن معدلات ضرائب الدول العربية أقل منها في دول المقارنة وأسعار الصرف الحقيقية فيها تتغير بصفة أكثر من دول المقارنة. إن الدول العربية بالرغم من تحسن مؤشرات بيئة الصناعات التحويلية فيها، تواجه انخفاض الاستثمار في هذا القطاع، حيث أن حصة الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي لا زالت منخفضة، وهي في أحسن الأحوال أقل من نصف مستوى ماليزيا. إن الطريق الأساسي لتدعيم تنافسية الصناعات التحويلية العربية هو تطوير هذا القطاع عبر المزيد من التوسع.

على مستوى قطاع الصناعات التحويلية، الذي يعتبر قطاعاً أساسياً في تكوين وتنويع وتطوير القدرات التنافسية، تفيد المؤشرات الفرعية في الجدول بعمق فجوة الدول العربية في هذا القطاع من حيث الحجم والمساهمة، رغم التقدم الملحوظ

في معدلات نمو القطاع على مستوى الدول العربية، وعلى وجه الخصوص منها سوريا والإمارات. فمن حيث المساهمة، يشير مؤشر حصة الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي إلى صغر حجم القطاع وتواضع مساهمته، التي يعكسها الفارق الشاسع في متوسط نقاط المؤشر للدول العربية (0.22) مقارنة بمتوسط نقاط المؤشر لدول المقارنة (0.64). كذلك فإنه يُلاحظ ظهور فجوة في مؤشر إنتاجية العمل في قطاع الصناعات التحويلية، حيث تزيد الفجوة عن 64% مع مستوى إنتاجية العمالة في دول المقارنة. وعليه فإن الدول العربية خاصة النفطية منها لا تستطيع الاستفادة من تحسين البيئة التنافسية في دعم الصادرات إلا من خلال توسيع قطاع الصناعات التحويلية الموجه للصادرات إلى مستوى يسمح لها بحصد منافع التنافسية.

إن الدول العربية لم تكن قادرة على تجسير الفجوة بينها وبين دول المقارنة على مستوى الإنتاجية وتكاليف الإنتاج، وعليه فإن الحاجة تبدو ملحة لمزيد من الإصلاحات على مستويات أسواق العمل والإنتاج وخاصة في القطاع الصناعي التحويلي، ذلك لإضفاء مزيد من المرونة على هياكل الأجور والإنتاجية، تمكن من تكوين ميزات حقيقية للمنتجات العربية في الأسواق الدولية، وتعزز من تنافسية الاقتصادات العربية.

بيئة الأعمال والجاذبية:

يستند هذا التقرير والمؤشر الذي تم تطويره لقياس مستويات التنافسية العربية إلى تعريف للتنافسية يركز على تحديد المقومات التي تمكن من تنمية التجارة الخارجية وتحسين الأداء في الأسواق الخارجية، بالإضافة إلى تحسين مستوى جاذبية الاقتصادات العربية للتدفقات الاستثمارية الخارجية وتوظيفها لتسريع النمو والتنمية الاقتصادية في هذه الدول .

ولا يمكن تحقيق جذب لهذه الاستثمارات إلا إذا تمت تهيئة بيئة أعمال موائمة تتميز بالاستقرار والشفافية، وإيجاد مؤسسات فاعلة بالإضافة إلى بنية تحتية أساسية داعمة ومستوى تدخل حكومي معقول وغير طارد للقطاع الخاص ومكمل لنشاطاته، ولا يعوق تفعيل المنافسة المحلية، بالإضافة إلى تدني تكاليف ممارسة الأنشطة والقيام بالأعمال. كل هذه العوامل تم تضمينها في مؤشر فرعي، يقيس مستوى أداء بيئة الأعمال في الدول العربية. تدل النتائج التي تم التوصل إليها على تواضع مستوى بيئة الأعمال العربية نسبة لدول المقارنة، فقد بلغ متوسط الدول العربية لمؤشر بيئة الأعمال 0.33 بينما بلغ في دول المقارنة 0.66. لكن الفجوة مع الدول المقارنة تقلصت بشكل طفيف مقارنة بنتائج 2006، وتتركز الفجوة الرئيسية في ضعف الأداء المؤسساتي والحاكمية وجاذبية الاستثمار وتسهيل القيام بالأعمال، بينما يوجد تقارب في نسبة التدخل الحكومي والبنية التحتية الأساسية. وتمتلك البحرين وقطر والكويت ميزة نسبية في مؤشر بيئة أداء الأعمال، ويعود ذلك بشكل رئيسي للبنية التحتية الجيدة والتدخل الحكومي المحدود. ويندرج ضمن مؤشر بيئة الأعمال والجاذبية كل من المؤشرات التالية:

الحاكمية وفاعلية المؤسسات:

تبين الأدلة النظرية والتطبيقية بأن استقطاب الاستثمار الأجنبي المباشر وتشجيع الاستثمار المحلي يعتمدان على التطبيق الفعال لمبادئ الحاكميّة الرشيدة والتوجيه الإداري السليم. في إطار هذا التقرير، يشتمل التوجيه الإداري السليم على قدرة الحكومات على إدارة الموارد بكفاءة (نوعية البيروقراطية)، وعلى تقليص الفساد الإداري، واحترام الدولة والمواطنين للمؤسسات التي تحكم المعاملات الاقتصادية والاجتماعية المتبادلة بينهم.

وتجدر الإشارة إلى أن العوامل الثلاثة التي وقع اعتمادها لبناء مؤشر الحاكميّة وفعالية المؤسسات (الفساد الإداري، احترام القانون والنظام والبيروقراطية) تقاس في الأساس بمتغيرات نوعية تنشرها وكالات تقدير المخاطر السياسية والتجارية. وهي تشمل وجهات نظر الخبراء ورجال الأعمال وتغطي مجالاً واسعاً من الجوانب الهامة.

وقد احتلت المغرب المرتبة الأولى بين الدول العربية، تليها في الترتيب العربي الكويت وعُمان. وتشكل المؤسسات نقطة الضعف لكل من السودان وموريتانيا واليمن وليبيا والجزائر ولبنان وسوريا. وتحتاج هذه الدول لمزيد من الإصلاحات في مجالات

جدول رقم (6) : مؤشر التكلفة الإنتاجية

الدولة	معدل نمو- الصناعات التحويلية	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	أسعار الفائدة- الإقراض	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	معدل الضريبة	مؤشر الانتاجية والتكلفة	موشر الانتاجية المعدل	ترتيب
الجزائر	0.374	0.075	0.734	0.039			0.587		0.362	0.548	21
البحرين	0.000	0.315	0.730				0.854	0.000	0.380	0.576	20
تشيلي	0.465	0.446	0.778	0.278	0.719	0.993	0.253	0.160	0.511	0.780	9
التشيك	0.624	0.801	0.843	0.072	0.839	0.274	0.195	0.152	0.475	0.723	13
مصر	0.397	0.432	0.492	0.112	0.976	0.409	0.397	0.348	0.445	0.677	17
ايرلندا	0.225	0.720	1.000	1.000	0.000	0.726	0.394	0.592	0.582	0.889	5
الأردن	1.000	0.480	0.725	0.054	0.945	0.712	0.659		0.654	1.000	1
كوريا الجنوبية	0.696	0.876	0.832	0.477	0.377	0.649	0.325	0.424	0.582	0.889	6
الكويت	0.922	0.135	0.756	0.069	0.768	0.384	0.653		0.527	0.803	7
لبنان	0.471	0.274	0.611	0.188					0.386	0.585	18
ماليزيا	0.607	1.000	0.822	0.128	0.876	0.575	0.625	0.098	0.591	0.903	4
موريتانيا	0.000	0.024	0.000						0.008	0.000	24
المكسيك	0.286	0.489	0.732	0.538			0.725	0.022	0.465	0.708	15
المغرب	0.467	0.443	0.562	0.071	0.869	0.253	0.563		0.461	0.702	16
عمان	0.714	0.102	0.767	0.272	0.836	1.000	0.788	0.609	0.636	0.972	2
البرتغال	0.201	0.353		0.110	0.689	0.000	0.451	0.185	0.284	0.428	22
قطر	0.847	0.131							0.489	0.745	12
السعودية	0.559	0.225		0.419			0.868	1.000	0.614	0.939	3
جنوب أفريقيا	0.388	0.417	0.559	0.119	0.942	0.957	0.574	0.054	0.501	0.764	11
السودان	0.096	0.000		0.048			0.000		0.036	0.043	23
سوريا	0.646	0.142	0.745	0.135	0.645		0.496		0.468	0.713	14
تونس	0.415	0.446		0.030	0.912		0.751		0.511	0.778	10
الإمارات	0.759	0.283							0.521	0.795	8
اليمن	0.416	0.042	0.235	0.000	1.000	0.841	0.160		0.385	0.584	19
متوسط الدول العربية	0.505	0.222	0.578	0.120	0.869	0.600	0.565	0.489	0.430	0.654	
متوسط دول المقارنة	0.436	0.638	0.795	0.340	0.635	0.597	0.443	0.211	0.499	0.760	

محاربة الفساد الإداري وتقليص المتطلبات الإدارية لإنجاز الأعمال التجارية والشخصية، بالإضافة إلى تقوية احترام القانون.

كذلك فقد توسعت الفجوة قياساً بالتقرير السابق بين الدول العربية ودول المقارنة من 34% إلى 37%، مما يجعل الإصلاح المؤسساتي على رأس التحديات التي تواجهها الاقتصادات العربية التي تعتبر عاملاً حاسماً في إطار تحقيق النمو المستدام وبيئة مواتية للأعمال. ويعزى ذلك إلى تأخر الدول العربية في تطبيق الإصلاحات التي تخص الآليات البيروقراطية للدولة في جميع مناحي الحياة، فضلاً عن أن البدء في الكثير من الإصلاحات المؤسساتية جاء دون إعطائها الاهتمام الكافي، ودون إدماجها في حزمة متكاملة ومترابطة من سياسات الإصلاح العامة.

وتتطلب المنظومة العامة الجيدة لإدارة الحكم في الدول العربية تحولاً جوهرياً في دور الدولة، في مقابل التحول في دور الفاعلين والأطراف أصحاب المصلحة في التنمية. ويحتاج هذا التحول إلى رؤية إستراتيجية للتنمية، تساعد في وضع سياسات وبرامج تمكن من تحقيق التكامل بين أنشطة وأهداف الدولة في مختلف القطاعات.

جدول رقم (7) : بيئة الأعمال والجاذبية

الدولة	الحاكمية وفاعلية المؤسسات	البنية التحتية	جاذبية الاستثمار	تدخل الحكومة	تكلفة القيام الاعمال	مؤشر بيئة الاعمال	مؤشر بيئة الاعمال المنمط	الترتيب
الجزائر	0.24	0.17	0.19	0.81	0.34	0.34	0.16	20
البحرين	0.47	0.55	0.47	0.73	0.73	0.56	0.68	5
تشيلي	0.81	0.29	0.55	0.70	0.67	0.64	0.86	2
التشيك	0.64	0.41	0.53	0.40	0.57	0.48	0.50	10
مصر	0.35	0.34	0.38	0.75	0.43	0.42	0.37	13
ايرلندا	0.94	0.52	0.70	0.59	0.88	0.70	1.00	1
الأردن	0.50	0.27	0.62	0.35	0.39	0.46	0.44	11
كوريا الجنوبية	0.63	0.64	0.57	0.74	0.65	0.62	0.80	3
الكويت	0.53	0.49	0.51	0.62	0.59	0.55	0.64	7
لبنان	0.28	0.29	0.43	0.71	0.45	0.37	0.25	19
ماليزيا	0.55	0.34	0.56		0.76	0.54	0.63	8
موريتانيا		0.00	0.69	0.35	0.29	0.33	0.16	21
المكسيك	0.41	0.21	0.42		0.58	0.38	0.27	18
المغرب	0.57	0.14	0.42	0.58	0.32	0.42	0.35	15
عمان	0.53	0.17	0.43	0.23	0.60	0.38	0.28	17
البرتغال	0.79	0.35	0.60	0.22	0.62	0.55	0.65	6
قطر	0.51	0.68	0.39	0.83	0.57	0.58	0.73	4
السعودية	0.47	0.24	0.51	0.49	0.72	0.46	0.44	12
جنوب أفريقيا	0.30	0.33	0.58	0.52	0.69	0.51	0.56	9
السودان	0.04	0.09	0.28	1.00	0.27	0.33	0.15	22
سوريا	0.36	0.07	0.17	0.50	0.25	0.26	0.00	24
تونس	0.47	0.20	0.41	0.50	0.54	0.40	0.30	16
الإمارات	0.50	0.68	0.50	0.13	0.47	0.42	0.36	14
اليمن	0.11	0.02	0.33	0.25	0.47	0.28	0.04	23
متوسط الدول العربية	0.40	0.27	0.42	0.55	0.46	0.41	0.33	
متوسط دول المقارنة	0.63	0.39	0.56	0.53	0.68	0.55	0.66	

ففي مجال الفساد الإداري، تعاني معظم الدول العربية من تفشي هذه الظاهرة، التي تضاف إلى تكاليف القيام بالأعمال وتزيد من المخاطر، خاصة في مجال استقطاب الاستثمار الأجنبي المباشر. وتتوزع الدول العربية إلى فئتين، الأولى تقل فيها هذه الظاهرة نسبياً، وهي المغرب، عُمان، الأردن والكويت. أما المجموعة الثانية فإن مُستويات الفساد الإداري فيها مرتفعة بشكل ملحوظ. أما في مجال احترام القانون والنظام فإن الوضع في كل من الجزائر ولبنان والسودان واليمن يدل على ارتفاع مستوى المخاطر، ويتطلب الأمر مُعالجة من أجل تقليل المخاطر وتحسين البيئة الاستثمارية في هذه الدول .

كما تعاني أغلب الدول العربية من تفشي ظاهرة البيروقراطية بشكل متعادل. حيث بلغت فجوة الدول العربية 57% مقارنة بمجموعة دول المقارنة. واستطاعت الإمارات تجسير هذه الهوة كلياً حيث حققت مستوى متساو مع دول المقارنة.

البنى التحتية الأساسية:

يعكس مؤشر البُنى التحتية الأساسية، الذي يشتمل على عدة عوامل: مدى توفر البُنى التحتية المعززة لتنافسية الأنشطة الاقتصادية، التي من شأنها خلق روابط تفاعلية بين مختلف المناطق

جدول رقم (8) : مؤشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات

البلد	الفساد الإداري	احترام القانون والنظام	البيروقراطية	مؤشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	مؤشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات المنمط	الترتيب
الجزائر	0.17	0.21	0.33	0.24	0.22	21
البحرين	0.33	0.75	0.33	0.47	0.48	13
تشيلي	1.00	0.75	0.67	0.81	0.85	2
التشيك	0.50	0.75	0.67	0.64	0.66	4
مصر	0.23	0.50	0.33	0.35	0.35	18
ايرلندا	0.82	1.00	1.00	0.94	1.00	1
الأردن	0.67	0.50	0.33	0.50	0.51	11
كوريا الجنوبية	0.48	0.75	0.67	0.63	0.66	5
الكويت	0.52	0.75	0.33	0.53	0.55	8
لبنان	0.00	0.50	0.33	0.28	0.26	20
ماليزيا	0.51	0.48	0.67	0.55	0.57	7
موريتانيا						
المكسيك	0.33	0.24	0.67	0.41	0.42	16
المغرب	0.62	0.75	0.33	0.57	0.58	6
عمان	0.50	0.75	0.33	0.53	0.54	9
البرتغال	0.96	0.75	0.67	0.79	0.83	3
قطر	0.46	0.75	0.33	0.51	0.53	10
السعودية	0.33	0.75	0.33	0.47	0.48	13
جنوب أفريقيا	0.43	0.13	0.33	0.30	0.28	19
السودان	0.00	0.13	0.00	0.04	0.00	23
سوريا	0.33	0.75	0.00	0.36	0.36	17
تونس	0.33	0.75	0.33	0.47	0.48	13
الإمارات	0.33	0.50	0.67	0.50	0.51	12
اليمن	0.33	0.00	0.00	0.11	0.08	22
متوسط الدول العربية	0.34	0.56	0.29	0.40	0.39	
متوسط دول المقارنة	0.63	0.61	0.67	0.63	0.66	

جدول رقم (9): البنية التحتية الأساسية

الدولة	المطارات وطاقاتها-السلع	المطارات وطاقاتها-الركاب	انتاج الكهرباء	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	نسبة الطرق المعبدة	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	سكك الحديد – سلع	سكك الحديد ركاب	مؤشر البنية التحتية الاساسية	مؤشر البنية التحتية الاساسية المنمط	الترتيب
الجزائر	0.00	0.01	0.05	0.45	0.67	0.15	0.01	0.02	0.17	0.24	18
البحرين	0.05	0.31	0.67	0.93	0.78	0.53			0.55	0.80	4
تشيلي	0.14	0.03	0.17	0.88	0.13	0.40			0.29	0.42	12
التشيك	0.01	0.04	0.45	0.87	1.00	0.62	0.14	0.16	0.41	0.60	7
مصر	0.04	0.01	0.08	0.48	0.79	0.27	0.03	1.00	0.34	0.49	10
ايرلندا	0.02	1.00	0.35	0.77	1.00	1.00	0.00	0.04	0.52	0.77	5
الأردن	0.03	0.03	0.09	0.51	1.00	0.21	0.00		0.27	0.39	14
كوريا الجنوبية	1.00	0.07	0.44	1.00	0.80	1.00	0.09	0.73	0.64	0.94	3
الكويت	0.03	0.01	0.96	0.63	0.84	0.39			0.49	0.72	6
لبنان	0.01	0.02	0.14	0.41	0.84	0.31			0.29	0.42	13
ماليزيا	0.33	0.07	0.18	0.95	0.80	0.33	0.01	0.04	0.34	0.49	9
موريتانيا	0.00	0.00			0.04	0.00			0.00	0.00	24
المكسيك	0.05	0.02	0.12	0.38	0.31	0.36			0.21	0.29	16
المغرب	0.01	0.01	0.03	0.34	0.56	0.08	0.05	0.07	0.14	0.20	20
عمان	0.03	0.13	0.27	0.16	0.23	0.19			0.17	0.24	19
البرتغال	0.03	0.09	0.24	0.72	0.85	0.81	0.02	0.08	0.35	0.52	8
قطر	0.01	0.72	1.00	0.83	0.89	0.53			0.68	1.00	2
السعودية	0.13	0.07	0.41	0.75	0.23	0.32	0.01	0.01	0.24	0.35	15
جنوب أفريقيا	0.13	0.02	0.29	0.87	0.13	0.18	1.00	0.02	0.33	0.48	11
السودان	0.01	0.00	0.00	0.40	0.30	0.01	0.00	0.00	0.09	0.12	21
سوريا	0.00	0.01	0.01	0.00	0.12	0.31	0.02	0.01	0.07	0.09	22
تونس	0.00	0.02	0.07	0.58	0.63	0.23	0.02	0.03	0.20	0.28	17
الإمارات	0.48	0.35	0.79	0.83	1.00	0.61			0.68	1.00	1
اليمن	0.01	0.00	0.01	0.05	0.00	0.06			0.02	0.02	23
متوسط الدول العربية	0.06	0.11	0.31	0.49	0.56	0.26	0.02	0.16	0.27	0.40	
متوسط دول المقارنة	0.21	0.17	0.28	0.80	0.63	0.59	0.21	0.18	0.39	0.56	

التنموية المحلية من ناحية، والانفتاح والاندماج في الاقتصاد العالمي من ناحية أخرى. إذ تعد البُنى التحتية الأساسية استثماراً رأسمالياً رئيسياً ضمن عملية الإنتاج. فالنقل وإنتاج وتوزيع إمدادات الطاقة والاتصالات لا غنى عنها في عملية إنتاج وتوزيع ناتج السلع المادية والخدمات. ويساهم هذا الاستثمار بصفة مباشرة وفعالة في رفع معدل نمو كفاءة وإنتاجية عوامل الإنتاج. كما أوضحت كثير من الدراسات أن قطاع الخدمات والإسناد والبنية التحتية تشكل عاملاً حاسماً في التكاليف وتكوين الأسعار، وبالتالي فإنها محدد رئيسي لأسعار الصادرات.

ومن الجدير بالذكر أن التقرير الأول للتنافسية العربية قد أشار إلى أثر أزمة التمويل التي تشهدها مشاريع تطوير البُنى التحتية على أداء جل الدول العربية من حيث المرافق المرتبطة بتوزيع السلع والخدمات. إضافة إلى العوائق الأخرى المتمثلة بضعف التكامل الاقتصادي بين الدول العربية وباقي دول العالم، ووجود التوترات السياسية والنزاعات التي ترفع من مستوى الإنفاق على الدفاع، مما يمنع من تحرير موارد يمكن توظيفها في دعم وتعزيز التكامل الاقتصادي الإقليمي عن طريق الاستثمار في البُنى التحتية الأساسية الإقليمية، واستحداث صناديق تمويل المؤسسات المصممة لهذا التكامل. وقد شكلت الطفرة النفطية الحالية فرصة سانحة لتعزيز البنية التحتية العربية، خاصة عبر الاستمارات البينية العربية، التي عرفت مؤخراً تطوراً وارتفاعاً في شدة التدفقات.

ويلاحظ من المؤشر الخاص بالبنية التحتية الأساسية انحسار الفجوة من 32% في الإصدار السابق لتقرير التنافسية العربية إلى 30% في المؤشر الحالي بين الدول العربية ودول المقارنة. ولا تزال قطر تحتل المركز الأول في المؤشر، وقد حافظت الإمارات والكويت والبحرين على ميزتها النسبية في البنية التحتية الأساسية، نتيجة للاستثمارات الضخمة في المطارات والطرق ومشاريع الطاقة والاتصالات. ونتيجة للتفوق الكبير لكوريا في مجال نقل السلع عبر الطائرات، فإن أداء الدول العربية يبدو متواضعاً، كما أن كفاءة نظام إنتاج الكهرباء لا زالت منخفضة في العديد من الدول العربية، بالرغم من تفوق الدول العربية في مجال إنتاج الكهرباء. وتراجعت الدول العربية في مجال نوعية الطرق، ولا زالت كثافة الهاتف الثابت منخفضة مقارنة بمجموعة دول المقارنة. ويلاحظ أيضاً إهمال كبير في استخدام السكك الحديدية لنقل السلع والبضائع، هذا بالرغم من نجاعة هذه الوسيلة في تقليل تكاليف التجارة البيئية.

جاذبية الاستثمار:

يعتبر مدى جاذبية الاستثمار الأجنبي المباشر والمالي ركناً أساسياً من بيئة الأعمال، فجذب الاستثمارات الأجنبية يعتبر أحد التحديات التي تواجه الدول النامية، وذلك لدور هذا الاستثمار في نقل التقانة والخبرات التقنية والإدارية وفتح الأسواق الخارجية وتوفير الأموال الاستثمارية والتي لا تترجم إلى ديون تثقل كاهل الدول النامية. مما يجعل المنافسة تستند إلى جذب هذا النوع من الاستثمار، الأمر الذي يتطلب بيئة مؤسساتية مواتية وقطاعاً مالياً متطوراً وسياسات اقتصادية قابلة للتنبؤ، ناهيك عن نوعية البنية التحتية وتوفر رأس المال البشري. وينطبق ذلك أيضاً على الاستثمار المحلي، الذي أصبح يجد في الأسواق الخارجية فرصاً مواتية أكثر من الدولة الأم، نظراً للتنافس على جذب هذا النوع من الاستثمارات.

لقد تحسن أداء الاستثمار بالنسبة لمعظم الدول العربية نتيجة لتطور أداء الأسواق المالية، خاصة مع توفر الفوائض النفطية، التي شجعت على تطور أداء هذه الأسواق، بالإضافة إلى زيادة الائتمان للقطاع الخاص وجذب أكبر للاستثمار الأجنبي المباشر، مما ضيق الفجوة مع دول المقارنة من 49% إلى 25% واستمرت كل من البحرين والكويت بالتمتع بميزة نسبية في هذا المؤشر، وشهد أداء كل من مصر والسعودية وقطر تطوراً ملحوظاً.

يلاحظ من المؤشرات الفرعية في الجدول (10) عدم تناسق في أداء بعض الدول العربية. فمن جهة يلاحظ الأداء الجيد نسبة للدول المقارنة في كل من الإيرادات الضريبية إلى الناتج المحلي الإجمالي ورسملة الأسواق المالية وإلى حد ما معدل دوران الأسهم، ومن جهة أخرى يلاحظ ضعف أداء الدول العربية في مجالات الائتمان الممنوح للقطاع الخاص

جدول رقم (10): جاذبية الاستثمار

الدولة	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	السيولة –معدل دوران الأسهم	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	ملامح الاستثمار	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	مؤشر الجدارة الائتمانية	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	مؤشر جاذبية الاستثمار	مؤشر جاذبية الاستثمار المنمط	الترتيب
الجزائر				0.07	0.48	0.08	0.33	0.00	0.19	0.05	23
البحرين	0.00	0.42	0.00	0.34	0.92	0.60	0.65	0.87	0.47	0.58	13
تشيلي	0.69	0.45	0.05	0.48	0.92	0.61	0.79	0.38	0.55	0.72	8
التشيك	0.84	0.09	0.37	0.23	0.94	0.52	0.74	0.50	0.53	0.69	9
مصر	0.89	0.29	0.16	0.33	0.13	0.33	0.38	0.52	0.38	0.40	20
ايرلندا	1.00	0.21	0.26	1.00	1.00	0.95	1.00	0.15	0.70	1.00	1
الأردن	0.85	0.90	0.24	0.53	0.66	1.00	0.61	0.21	0.62	0.86	3
كوريا الجنوبية	0.83	0.32	0.85	0.60	0.69	0.08	0.67	0.50	0.57	0.76	6
الكويت	0.28	0.49	0.30	0.35	0.92	0.00	0.72	1.00	0.51	0.64	11
لبنان	0.90	0.07	0.06	0.45	0.49	0.72	0.27	0.47	0.43	0.50	14
ماليزيا	0.92	0.58	0.14	0.69	0.54	0.35	0.69		0.56	0.74	7
موريتانيا						0.69			0.69	0.98	2
المكسيك	0.87	0.01	0.11	0.12	0.82	0.28	0.62		0.42	0.47	17
المغرب	0.86	0.23	0.09	0.34	0.56	0.39	0.60	0.29	0.42	0.48	16
عمان	0.87	0.11	0.10	0.19	0.92	0.01	0.69		0.43	0.49	15
البرتغال	0.87	0.14	0.34	0.90	1.00	0.40	0.86	0.30	0.60	0.82	4
قطر		0.71	0.14	0.19	0.68	0.14	0.62	0.22	0.39	0.42	19
السعودية	0.34	0.52	1.00	0.29	0.84	0.11	0.49		0.51	0.66	10
جنوب أفريقيا	0.97	1.00	0.19	0.76	0.81	0.31	0.54	0.09	0.58	0.79	5
السودان	0.85			0.00	0.28	0.29	0.00		0.28	0.22	22
سوريا				0.08	0.00	0.30	0.29		0.17	0.00	24
تونس	0.86	0.00	0.04	0.38	0.46	0.65	0.61	0.32	0.41	0.47	18
الإمارات		0.49	0.34	0.33	0.92	0.19	0.74		0.50	0.64	12
اليمن	0.85			0.04	0.37	0.05	0.36		0.33	0.32	21
متوسط الدول العربية	0.69	0.39	0.22	0.26	0.58	0.35	0.49	0.43	0.42	0.48	
متوسط دول المقارنة	0.87	0.36	0.29	0.60	0.84	0.44	0.74	0.32	0.56	0.75	

ونوعية المؤسسات وملامح الاستثمار وغيرها. وعليه فإن التطور الذي يحدث في الأسواق المالية يحتاج إلى تطور مؤسساتي مرافق لضمان بيئة استثمارية أفضل.

تدخل الحكومة في الاقتصاد:

إن تحديد مستوى التدخل الأمثل للحكومة في الاقتصاد يعتبر صعباً في أحيان كثيرة بسبب طبيعة الأنشطة التي تمولها برامج الإنفاق الحكومي، ولكن يمكن مقارنة مستوى هذه النفقات بمستوى النفقات في بعض الدول التي يُعد مستوى التدخل الحكومي في اقتصادياتها محدوداً وفاعلاً، بحيث تستطيع الحكومات في هذه الدول تنفيذ برامجها الإنفاقية بأقل التكاليف.

لقد اعتمد التقرير على ثلاثة مؤشرات تعكس حجم تدخل الحكومة في الاقتصاد، وهي: مدفوعات الرواتب والأجور، مدفوعات الدعم والتحويلات الأخرى، وإجمالي النفقات العامة منسوبة جميعها إلى الناتج المحلي الإجمالي. ووفقاً لهذه المؤشرات، فإن الدولة ذات النسب الأقل في بنود هذه النفقات تعتبر الدولة الأكثر تنافسية في هذا المجال، حيث أنها تعتبر دولة منفذة لبرامجها الإنفاقية بأقل تكلفة، وبالتالي فهي دولة أكثر فاعلية في إنتاجية النفقات العامة، في حين إن الدولة ذات النسب العالية من الإنفاق يكون فيها التدخل الحكومي كبيراً بشكل لا يخدم النمو الاقتصادي ويقلل من التنافسية. وباعتبار أن هذه الزيادة في الإنفاق قد تحوي في طياتها نفقات غير منتجة، وذلك بسبب وجود دول تستطيع تنفيذ أهدافها بتكلفة أقل، مع التسليم بوجود اختلافات بين الأهداف المرجوة من برامج الإنفاق المختلفة. وعموماً فإن تدخل الحكومة يقل في الدول العربية مقارنة بمجموعة دول المقارنة، حيث أن المؤشر الإجمالي يدل على تفوق الدول العربية. وتعتبر دولة الإمارات الأكثر تدخلاً في الاقتصاد من خلال ارتفاع برنامجها الإنفاقي. وتنخفض نسبة الإنفاق للناتج في السودان والجزائر وقطر مقارنة بالبرتغال التي لها أعلى معدل إنفاق.

إن ارتفاع مدفوعات الرواتب والأجور قد يعكس عدم الفاعلية من ناحية التكلفة وتجاوز مدفوعات الرواتب والأجور لمعدل الإنتاجية الحدية للعاملين في القطاع العام، وتضخم الجهاز الحكومي، وقلة إنتاجية العاملين فيه، وحرمان القطاع الخاص من بعض الموظفين، ناهيك عن ما يولّده ارتفاع فاتورة الأجور من زيادة في الطلب الكلي في الاقتصاد بصورة لا تلبي الإنتاج المحلي.

لا تتوافر للدول العربية بيانات مُحيّنة في مجال الإنفاق الحكومي حسب معايير المحاسبة التي يعتمدها صندوق النقد الدولي (إحصائيات المالية العامة) والتي توفر إمكانية المقارنة بين الدول من خلال توحيد المعايير في إعداد إحصائيات الموازنة. ففي جانب قياس حجم الحكومة من خلال حساب نسبة الأجور والمرتبات إلى الناتج المحلي الإجمالي، الذي يعكس إما ارتفاع حجم الحكومة من خلال التوظيف في الحكومة المركزية أو من خلال تضخم الكتلة الأجرية، فإن هذا المؤشر يشير إلى ارتفاع حجم الحكومة بشكل كبير في كل من المغرب وتونس والبحرين، مما يرفع المتوسط العربي بشكل ملموس ويعطي حجم حكومة ما يقارب ضعف النسبة في دول المقارنة.

ويقاس تدخل الحكومة بارتفاع نسبة الإنفاق العام إلى الناتج المحلي الإجمالي، وتشير النتائج إلى أن نطاق تدخل الحكومة في الدول العربية أقل مقارنة بدول المقارنة. وترتفع هذه النسبة بشكل كبير في كل من اليمن، والإمارات، وعُمان، وموريتانيا والأردن. لكن هذه النسبة تبقى أقل من نسبة الإنفاق في البرتغال. كما أن إنفاق الحكومة يستطيع التأثير ليس فقط في الطلب الكلي عبر الإنفاق على الأجور والمرتبات والسلع، بل يمكن أن يكون له أثر على نظام تخصيص الموارد وتشويه نظام الأسعار الحرة من خلال التحويلات والإعانات. ويلاحظ من بيانات الإنفاق الحكومي أن هذه النسبة قليلة مقارنة بدول المقارنة التي لديها التزام أكثر في تقديم المساعدات لمختلف شرائح المجتمع وتقديم الدعم للاقتصاد. حيث أنه مقارنة بكوريا الجنوبية وتشيلي وجنوب أفريقيا، نجد أن الدول العربية باستثناء البحرين لها مستويات إعانات ودعم أقل، وهو ما اتضح جلياً من خلال مؤشر المتوسط العربي الذي وصل إلى 0.82 مقارنة بـ 0.32 لدول المقارنة.

إن تحسين الكفاءة الإنتاجية للإنفاق العام في الدول العربية يحتاج إلى مراعاة مبدأين رئيسين،

الأول يعمل على تعزيز الإنتاجية وتفعيل أسس الشفافية والمحاسبة العامة، والثاني يعتمد أسس الإدارة الحديثة في المشاريع الحكومية. ولعل الجزء الأكبر من الإنفاق الحكومي يرتبط بنفقات الأجور والرواتب في القطاع الحكومي، الذي يعاني بشكل عام من زيادة في التوظيف لا تتفق مع مبادئ الكفاءة الاقتصادية، مما يتطلب من الحكومات العربية إعادة النظر في دور القطاع العام كمشغل رئيسي للعمالة.

تكلفة القيام بالأعمال :

تساهم تكلفة الأعمال والاستثمار «المعقولة» في الاقتصادات العربية في تنمية القطاع الخاص ورفع وتيرة مساهمته في خلق القيم المضافة الإنتاجية، من خلال تحفيز الإصلاحات عن طريق تحديد السمات الحالية، وتحديد النقاط المرجعية للأهداف المطلوب تحقيقها وفقاً لأداء بعض دول المقارنة. ويركز مؤشر تكلفة الأعمال على تحليل سبعة جوانب تغطي المظاهر الأساسية لدورة حياة المشروع الاستثماري، ويتكون كل منها من مجموعة من المؤشرات الفرعية. ويعتمد التحليل على بيانات تقرير بيئة الأعمال، الذي يصدره البنك الدولي بصفة

جدول رقم (11) : تدخل الحكومة في الاقتصاد

الدولة	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	مؤشر تدخل الحكومة	مؤشر تدخل الحكومة المنمط	الترتيب
الجزائر	0.77	0.70	0.95	0.81	0.78	3
البحرين	0.32	1.00	0.86	0.73	0.69	6
تشيلي	0.89	0.24	0.97	0.70	0.66	8
التشيك	0.95	0.00	0.26	0.40	0.31	16
مصر	0.61	0.88	0.76	0.75	0.71	4
ايرلندا	0.67	0.66	0.45	0.59	0.53	10
الأردن	0.00	0.74	0.31	0.35	0.25	17
كوريا الجنوبية	1.00	0.35	0.87	0.74	0.70	5
الكويت	0.53	0.70	0.64	0.62	0.57	9
لبنان	0.52	0.97	0.63	0.71	0.66	7
ماليزيا						
موريتانيا			0.35	0.35	0.25	18
المكسيك						
المغرب	0.28	0.81	0.64	0.58	0.51	11
عمان			0.23	0.23	0.12	20
البرتغال	0.25	0.42	0.00	0.22	0.11	21
قطر	0.72	0.97	0.80	0.83	0.81	2
السعودية			0.49	0.49	0.41	15
جنوب أفريقيا	0.85	0.24	0.47	0.52	0.45	12
السودان			1.00	1.00	1.00	1
سوريا			0.50	0.50	0.42	14
تونس	0.32	0.64	0.54	0.50	0.42	13
الإمارات			0.13	0.13	0.00	22
اليمن			0.25	0.25	0.14	19
متوسط الدول العربية	0.45	0.82	0.57	0.55	0.48	
متوسط دول المقارنة	0.77	0.32	0.50	0.53	0.46	

دورية. وتتمثل المؤشرات في الآتي : مؤشر تأسيس الكيان القانوني للمشروعات وتوظيف العمال، وتصفية المنشأة، وإنفاذ العقود، وحماية المستثمرين، والحصول على الائتمان وتسجيل الملكية.

تشير النتائج إلى معاناة الدول العربية من ارتفاع تكاليف القيام بالأعمال، وهي في المتوسط دون مستوى دول المقارنة، مما يحتم على الدول العربية تعميق الإصلاحات بشكل ملحوظ، وذلك من أجل تقليل تكاليف القيام بالأعمال، وبالتالي تقليل القيود على الاستثمار والمساهمة في تقليل التكاليف، ومن ثم تحسين التنافسية السعرية. ويرجع ارتفاع تكاليف القيام بالأعمال إلى انخفاض نسب الحصول على الائتمان، وهي الأقل في سوريا وتليها كل من السودان وقطر والجزائر وموريتانيا والمغرب، وهي دول تنخفض فيها إمكانية الشركات في الحصول على الائتمان المصرفي، كما أن أفضل دولة عربية في هذه الحالة هي السعودية، التي تبلغ فيها الفجوة 30% مقارنة بماليزيا أفضل دولة في العينة.

كما أن تأسيس الكيان القانوني للمشاريع يتسم بالتعقيد وطول المدة، حيث أن متوسط مؤشر أداء الدول العربية بلغ 0.28 مقارنة 0.4 لدول المقارنة، وهنا أيضاً تتميز بعض الدول العربية بارتفاع تكاليف إنشاء الشركات بشكل ملحوظ، مثل الكويت (0.18) والأردن (0.15) والجزائر (0.13) بينما انخفضت هذه التكلفة نسبياً في كل من مصر (0.72) والسعودية (0.81) وقطر (0.69) وتونس (0.69). وكان أداء الدول العربية أفضل من دول المقارنة في مجال تسجيل الملكية العقارية، مع ملاحظة تدهور الأداء في كل من الجزائر ومصر ولبنان. كما أن مرونة سوق العمل جيدة في الدول العربية وذلك لغياب قوانين حماية العمالة في دول الخليج العربي وتقل المرونة في كل من الجزائر، والمغرب، وتونس، ومصر وسوريا، نتيجة وجود قوانين عمل صارمة نسبياً في مجال التوظيف والاستغناء عن العمالة.

التنافسية الكامنة:

لا زالت الدول العربية تعاني من نقص في مجال التنافسية الكامنة مقارنة بالتنافسية الجارية، وبالرغم من تراجع الفجوة في التنافسية الكامنة من 62% إلى 36%، فإنها ما زالت تشكل تحدياً أساسياً للاقتصادات العربية. ويرجع ذلك إلى أن ميادين الطاقة الابتكارية والتقانة والبنى التحتية ورأس المال البشري تحتاج إلى استثمارات كبيرة وزمن طويل لبروز نتائج يعتد بها ولإحداث تغيرات معنوية في الهياكل والمؤسسات المؤثرة في التنافسية الكامنة.

وجاءت قطر في المرتبة السادسة بين دول العينة، وبالرغم من ذلك، فقد بلغت فجوة التنافسية الكامنة فيها 25% مقارنة بكوريا أفضل دولة في العينة. وترتفع الفجوة في الدول العربية تدريجياً لتصل أقصاها في موريتانيا. وباستثناء البحرين وقطر، فإن حجم الفجوة يزيد عن 50% في كل الدول العربية.

الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة:

يشكّل الابتكار العنصر الأكثر أهمية في ضمان توفير الميزات التنافسية للمشروعات والصناعات والاقتصادات، وكما تكمن أهمية التقانة كمحدد من محددات التنافسية في كونها تؤثر على عدد من العوامل المرتبطة بها كالتكلفة والاستخدام وتوزيع الدخل ونوعية الصادرات وحصص الأسواق، كما أنها تؤثر قبل كل شيء على نوعية العنصر البشري ومقدار الاستثمار في رأس المال البشري، والعلاقة التعويضية أو التكاملية بين التقانة والموارد البشرية. وفي هذا الصدد، فإن تقانة المعلومات تطرح تحدياً خاصاً للاقتصاد العالمي، نظراً للتسارع الشديد في دخول تلك التقانات مجالات الإنتاج والإدارة والتعليم والتدريب والتسويق والتوزيع. كما أن تناقص تكلفة منتجات هذه التقانة وظهور تطبيقات جديدة لها قد كان لهما الدور البارز في انتشارها.

وفي هذا المجال، فإن الدول العربية تعاني من العديد من المشكلات في ميدان العلم والتقانة، بدءاً من الموارد المخصصة للبحث والتطوير وخيارات البحث العلمي ومجالاته ونوعية مخرجاته وآفاق تطبيقاته، ناهيك عن ضعف الروابط الأساسية بين العلم والتقانة، إذ يعمل كل منهما بمعزل عن الآخر. فنجد مثلاً أن حصة الموارد المخصصة للبحث والتطوير في الدول العربية متواضعة جداً

جدول رقم (12): تكلفة القيام بالأعمال

الدولة	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	تصفية المشروع	إنفاذ العقود	حماية المستثمرين	الحصول على الائتمان المصرفي	تسجيل الملكية العقارية	مؤشر تكلفة الأعمال	مؤشر تكلفة الأعمال المنمط	الترتيب
الجزائر	0.13	0.35	0.76	0.29	0.60	0.28	0.00	0.34	0.14	20
البحرين	0.72	0.98	0.89	0.36	0.70	0.54	0.91	0.73	0.76	3
تشيلى	0.71	0.66	0.43	0.65	0.80	0.64	0.78	0.67	0.66	6
التشيك	0.44	0.76	0.39	0.48	0.48	0.81	0.62	0.57	0.51	12
مصر	0.72	0.42	0.30	0.13	0.54	0.48	0.42	0.43	0.28	18
ايرلندا	1.00	0.91	1.00	0.82	0.99	0.93	0.50	0.88	1.00	1
الأردن	0.15	0.81	0.51	0.28	0.32	0.33	0.30	0.39	0.21	19
كوريا الجنوبية	0.26	0.22	0.97	1.00	0.60	0.90	0.61	0.65	0.63	7
الكويت	0.18	0.88	0.65	0.48	0.89	0.54	0.51	0.59	0.54	10
لبنان	0.26	0.77	0.35	0.33	0.48	0.54	0.38	0.45	0.31	17
ماليزيا	0.51	0.84	0.72	0.69	1.00	1.00	0.53	0.76	0.80	2
موريتانيا	0.00	0.32	0.19	0.54	0.13	0.20	0.64	0.29	0.06	22
المكسيك	0.39	0.19	0.91	0.58	0.80	0.69	0.50	0.58	0.52	11
المغرب	0.65	0.00	0.67	0.37	0.00	0.24	0.31	0.32	0.10	21
عمان	0.38	1.00	0.68	0.40	0.48	0.33	0.90	0.60	0.55	9
البرتغال	0.79	0.03	0.92	0.84	0.80	0.41	0.54	0.62	0.58	8
قطر	0.69	0.56	0.85	0.45	0.48	0.28	0.68	0.57	0.51	13
السعودية	0.81	0.86	0.64	0.22	0.79	0.69	1.00	0.72	0.74	4
جنوب أفريقيا	0.69	0.48	0.62	0.55	0.97	0.99	0.49	0.69	0.69	5
السودان	0.35	0.17	0.00	0.18	0.09	0.28	0.80	0.27	0.02	23
سوريا	0.06	0.29	0.57	0.00	0.32	0.00	0.54	0.25	0.00	24
تونس	0.69	0.38	0.85	0.62	0.11	0.44	0.68	0.54	0.45	14
الإمارات	0.31	0.85	0.23	0.17	0.32	0.48	0.95	0.47	0.35	15
اليمن	0.28	0.69	0.54	0.81	0.23	0.03	0.72	0.47	0.35	16
متوسط الدول العربية	0.40	0.58	0.54	0.35	0.41	0.36	0.61	0.46	0.34	
متوسط دول المقارنة	0.60	0.51	0.74	0.70	0.81	0.80	0.57	0.68	0.68	

مقارنة بدولة مثل كوريا. كما أن تغير الهيكل التقني لصادرات الدول العربية مرتبط، بين أمور أخرى، بمدى قدرة هذه الدول على اكتساب التقنية وتوظيفها وتطويرها وصولاً إلى توليدها. إن هناك ثمة حاجة لدى الدول العربية لتبني ثقافة التقانة وإدارة الجودة الشاملة والالتزام بالمعايير العلمية وتطور الأذواق، التي بدونهما جميعاً يصعب تصور تنافسية عربية مستدامة في الأسواق الدولية، أو حتى الحفاظ على الأسواق المحلية لتلك الدول ذاتها.

في ظل الاقتصاد المعرفي، يلعب الابتكار دوراً حاسماً في تنافسية المنشآت والاقتصادات على المستوى الدولي، لما تضمنه من تخفيض في التكاليف ورفع للإنتاجية وخلق لطلب جديد وفتح أسواق جديدة أمام السلع والخدمات. وقد استطاعت الدول العربية تجسير جزء من هوة القدرة الابتكارية وتوطين التقانة بمعدل 17% من 68% إلى 50%. وبالرغم من هذا التقدم فإن ضخامة الهوة يدل على حجم التحديات التي تواجه الدول العربية في النهوض بمستوى تنافسية اقتصاداتها.

وقد تقدمت بعض الدول في المؤشر مثل قطر والبحرين وعمان والأردن نتيجة لارتفاع مؤشرات الاستثمار الأجنبي المباشر واستيراد الآلات، ولكن الفجوة العربية لا زالت واسعة في كل من عدد المقالات العلمية والتقنية والصادرات ذات التقانية العالية ونسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات.

جدول رقم (13): التنافسية الكامنة

الدولة	البنية التحتية التقانية	راس المال البشري	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	مؤشر التنافسية الكامن	مؤشر التنافسية الكامن المنمط	الترتيب
الجزائر	0.32	0.49	0.25	0.35	0.36	17
البحرين	0.50	0.63	0.23	0.45	0.55	10
تشيلي	0.44	0.65	0.30	0.46	0.57	8
التشيك	0.54	0.72	0.41	0.56	0.73	4
مصر	0.36	0.50	0.17	0.34	0.35	19
ايرلندا	0.76	0.89	0.35	0.66	0.92	2
الأردن	0.37	0.69	0.31	0.46	0.55	9
كوريا الجنوبية	0.78	0.77	0.57	0.71	1.00	1
الكويت	0.51	0.60	0.01	0.40	0.46	15
لبنان	0.35	0.64	0.24	0.41	0.46	14
ماليزيا	0.56	0.59	0.63	0.59	0.79	3
موريتانيا	0.15	0.15		0.15	0.00	24
المكسيك	0.37	0.61	0.45	0.48	0.59	7
المغرب	0.27	0.32	0.22	0.27	0.22	22
عمان	0.24	0.52	0.31	0.36	0.37	16
البرتغال	0.50	0.82	0.28	0.53	0.69	5
قطر	0.56	0.60	0.42	0.53	0.68	6
السعودية	0.41	0.60	0.27	0.43	0.50	12
جنوب أفريقيا	0.23	0.54	0.29	0.35	0.36	18
السودان	0.16	0.18	0.47	0.27	0.22	21
سوريا	0.34	0.43	0.14	0.30	0.28	20
تونس	0.39	0.61	0.24	0.41	0.47	13
الإمارات	0.59	0.58	0.16	0.45	0.53	11
اليمن	0.26	0.18	0.21	0.22	0.12	23
متوسط الدول العربية	0.36	0.48	0.25	0.36	0.38	
متوسط دول المقارنة	0.52	0.70	0.41	0.54	0.71	

جدول رقم (14) : الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة

الدولة	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	عدد المقالات العلمية والتقانية	مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	مؤشر الطاقة الابتكارية والتقانة المنمط	الترتيب
الجزائر	0.020	0.582	0.384	0.017	0.251	0.288	14
البحرين	0.031	0.015	0.655		0.234	0.256	17
تشيلي	0.104	0.412	0.611	0.091	0.305	0.389	10
التشيك	0.238	0.613	0.604	0.197	0.413	0.592	6
مصر	0.004	0.000	0.586	0.100	0.173	0.142	20
ايرلندا	0.624	0.632	0.000	0.124	0.345	0.465	7
الأردن	0.090	0.149	1.000	0.013	0.313	0.405	9
كوريا الجنوبية	0.590	0.335	0.367	1.000	0.573	0.892	2
الكويت	0.013	0.030	0.335	0.010	0.097	0.000	23
لبنان	0.039	0.052	0.852	0.009	0.238	0.264	16
ماليزيا	1.000	1.000	0.488	0.033	0.630	1.000	1
موريتانيا							
المكسيك	0.360	0.752	0.453	0.242	0.452	0.665	4
المغرب	0.176	0.237	0.453	0.022	0.222	0.234	18
عمان	0.035	0.795	0.428	0.002	0.315	0.408	8
البرتغال	0.160	0.329	0.437	0.178	0.276	0.336	12
قطر	0.017	0.831			0.424	0.613	5
السعودية	0.019	0.706	0.331	0.031	0.272	0.327	13
جنوب أفريقيا	0.109	0.529	0.374	0.145	0.289	0.360	11
السودان	0.000	0.706	0.711		0.472	0.704	3
سوريا	0.019	0.131	0.400	0.000	0.137	0.075	22
تونس	0.080	0.294	0.560	0.028	0.240	0.269	15
الإمارات	0.178	0.307		0.009	0.165	0.127	21
اليمن	0.092	0.141	0.406		0.213	0.217	19
متوسط الدول العربية	0.054	0.332	0.546	0.022	0.251	0.289	
متوسط دول المقارنة	0.398	0.575	0.417	0.251	0.410	0.587	

رأس المال البشري

إن أهمية رأس المال البشري في التنافسية، كما هو الحال في جوانب التنمية على العموم، أمر لا خلاف عليه. إن العلاقة بين الموارد البشرية والتنافسية واضحة في معظم جوانبها، سواءً كانت علاقة مباشرة كجانب التعليم والإدارة والتشغيل والإنتاجية، أم غير مباشرة كحجم السكان وسرعة نموه وتوزيعاته وخصائصه الاقتصادية والاجتماعية الأوسع، وذلك من خلال علاقات تلك الخصائص مع التنمية على وجه العموم.

يتكون مؤشر رأس المال البشري الفرعي، في إطار مؤشر التنافسية، من أحد عشر متغيراً تناولت الصحة (بثلاثة متغيرات) ورصيد رأس المال البشري (بمتغيرين) وتكوين رأس المال البشري وعدالته (بستة متغيرات). وتوضح النتائج أنه لا تزال هناك فجوة كبيرة بين الدول العربية ودول المقارنة. فقد ارتفعت من 37% إلى 40%. إن هذا الأداء يصعب تقبله في ظل تأكيد كل الأدلة على محورية رأس المال البشري في التنافسية والتنمية، والذي بدونه لا يمكن بناء نظام اقتصادي قادر على تحقيق التنمية المنشودة.

وتتركز الفجوة في مؤشرات معدلات الأمية بين البالغين، والإنفاق على الصحة والتعليم كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، وكلاهما مؤشران يعكسان خطورة استمرار الوضع الراهن على مستقبل الاقتصادات العربية مع مستوى مرتفع للأمية. ثم تظهر الفجوة الأقل في الالتحاق بالتعليم خاصة للإناث. وتمتلك الأردن وقطر وليبيا والإمارات مراكز متقدمة في هذا المؤشر، فيما تحتل كل من موريتانيا، واليمن، والسودان، والمغرب، وعمان، والجزائر وسوريا مراكز متأخرة.

البنية التحتية التقانية:

أظهرت نتائج مؤشر التنافسية العربية أن الهوة الرقمية المقاسة بمدى تطور البنية التحتية التقانية تشكل أكبر التحديات أمام تطوير القدرة التنافسية العربية. ويرجع اتساع هذه الهوة إلى تواضع الأداء العربي في أغلب المكونات التي تقيس الهوة الرقمية.

استطاعت الدول العربية تقليص الهوة الرقمية فيما بينها وبين دول المقارنة من 56% إلى 39%، وذلك بفضل استمرار انتشار الهاتف النقال، خاصة في دول الخليج العربية، حيث تتميز الإمارات بالمرتبة الأولى وتليها كل من البحرين وقطر، ولا زالت هذه النسبة منخفضة في كل من السودان واليمن وموريتانيا، وهي الدول العربية متدنية الدخل. وحققت الجزائر تقدماً ملحوظاً بفضل الإصلاحات التي تمت في قطاع الاتصالات، من خلال استقطاب الاستثمار العربي وفتح القطاع للمنافسة. أما في مجال الخطوط الأرضية، فلا زال انتشارها منخفضاً مقارنة بدول المقارنة، وذلك بالرغم من استمرار أهمية الهاتف الثابت في استخدام الإنترنت ونقل المعلومات. وتعتبر الإمارات أفضل دولة عربية في مجال انتشار الهاتف، حيث أن الفجوة التي تفصلها عن كوريا وصلت إلى 39%، بينما ترتفع هذه الفجوة بشكل كبير خارج دول الخليج العربية . بالمقابل فقد أدت الإصلاحات في مجال قطاعات الاتصالات وتعزيز المنافسة إلى انخفاض تكلفة استخدام الإنترنت خاصة في مصر، التي خفضت السعر بشكل كبير وحققت المرتبة الأولى، كما أن التكلفة منخفضة في كل من الإمارات والجزائر وقطر وتونس، وبشكل أقل من باقي الدول العربية باستثناء السودان وموريتانيا، التي لا زالت الأسعار فيها مرتفعة وتعيق استخدام الإنترنت.

ولكن بالرغم من انخفاض تكاليف الإنترنت في الدول العربية، فإن انخفاض استخدام الحاسوب الشخصي في أغلبها حد من انتشار الإنترنت ولا زال الاستخدام مركزاً على استخدام "مقاهي الإنترنت". ففي مجال انتشار الحاسوب، بلغ المتوسط العربي 0.16 مقابل 0.48 لدول المقارنة، أي أن المستوى العربي أقل ثلاث مرات منه في دول المقارنة. وباستثناء الدول الخليجية وخاصة الإمارات التي حققت مستوى انتشار يبلغ مستوى تشيلي، فإن الفجوة في الدول العربية لا زالت واسعة، وتحتاج إلى مشاريع وطنية للنهوض بتقنية المعلومات. كما أن الإنترنت في الدول العربية لا زال مركزاً على الاستخدام الشخصي وتقل تطبيقاته في عالم الأعمال والتجارة. حيث أن خوادم الإنترنت الآمنة، التي تمكن من استخدام الإنترنت وتطبيقاتها بشكل آمن لا زالت شبه معدومة، حيث أن متوسط الأداء

جدول رقم (15): رأس المال البشري

الدولة	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	معدل توقع الحياة عند الولادة	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	معدل القيد الثانوي الكلي	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	معدل القيد الجامعي الكلي	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	مؤشر رأس المال البشري	مؤشر رأس المال البشري المنمط	الترتيب
الجزائر	0.02	0.14	0.76	0.37	0.75	0.66	0.82	0.66	0.67	0.20	0.31	0.49	0.46	19
البحرين	0.18	0.18	0.88	0.74	0.93	0.35	0.89	0.88	0.87	0.34	0.66	0.63	0.65	8
تشيلي	0.01	0.38	0.96	0.93	0.98	0.40	0.80	0.76	0.73	0.49	0.64	0.65	0.68	6
التشيك	0.22	0.60	0.89	1.00	0.98	0.55	0.86	0.82	0.79	0.50	0.72	0.72	0.77	4
مصر	0.02	0.46	0.73	0.42	0.61	0.57	0.72	0.73	0.67	0.35	0.24	0.50	0.48	18
ايرلندا	1.00	0.69	1.00	1.00	0.98	0.60	0.91	1.00	1.00	0.63	0.94	0.89	1.00	1
الأردن	0.06	1.00	0.77	0.84	0.98	0.64	0.87	0.73	0.71	0.42	0.59	0.69	0.73	5
كوريا الجنوبية	0.23	0.41	0.96	1.00	0.98	0.58	0.74	0.80	0.75	1.00	1.00	0.77	0.84	3
الكويت	0.18	0.00	0.94	0.88	1.00	0.59	0.90	0.77	0.76	0.17	0.37	0.60	0.61	13
لبنان	0.12	0.80	0.76	0.75	0.89	0.28	0.89	0.66	0.67	0.49	0.69	0.64	0.66	7
ماليزيا	0.06	0.24	0.83	0.78	0.93	0.83	0.94	0.53	0.56	0.30	0.46	0.59	0.59	14
موريتانيا	0.00	0.01	0.50	0.00	0.00	0.30	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.00	24
المكسيك	0.12	0.51	0.84	0.84	0.94	0.71	0.82	0.70	0.68	0.25	0.33	0.61	0.63	9
المغرب	0.02	0.35	0.72	0.02	0.24	0.88	0.54	0.29	0.23	0.09	0.12	0.32	0.22	21
عمان	0.08	0.03	0.87	0.63	0.94	0.47	0.79	0.73	0.68	0.19	0.28	0.52	0.50	17
البرتغال	0.47	0.97	0.96	0.89	1.00	0.70	0.88	0.83	0.84	0.59	0.89	0.82	0.91	2
قطر	0.51	0.19	0.87	0.79	0.90	0.29	0.81	0.84	0.79	0.18	0.47	0.60	0.62	11
السعودية	0.11	0.12	0.78	0.66	0.90	0.91	0.71	0.86	0.78	0.28	0.49	0.60	0.61	12
جنوب أفريقيا	0.11	0.78	0.00	0.65	0.85	0.70	0.84	0.81	0.81	0.14	0.22	0.54	0.52	16
السودان	0.00	0.18	0.32	0.20	0.41	0.00	0.58	0.11	0.11	0.04	0.07	0.18	0.04	22
سوريا	0.01	0.24	0.82	0.62	0.81	0.41	0.71	0.49	0.45	0.03	0.16	0.43	0.38	20
تونس	0.04	0.38	0.81	0.48	0.86	1.00	0.93	0.67	0.70	0.30	0.49	0.61	0.62	10
الإمارات	0.21	0.03	1.00	0.78	0.93	0.01	0.85	0.71	0.69	0.36	0.75	0.58	0.59	15
اليمن	0.01	0.33	0.45	0.06	0.36	0.35	0.00	0.25	0.08	0.07	0.05	0.18	0.04	23
متوسط الدول العربية	0.01	0.28	0.75	0.52	0.72	0.49	0.74	0.59	0.55	0.22	0.36	0.48	0.45	
متوسط دول المقارنة	0.29	0.57	0.81	0.89	0.96	0.63	0.85	0.78	0.77	0.49	0.65	0.70	0.74	

العربي بلغ 0.03 مقابل 0.26 لدول المقارنة، التي تعاني بدورها من تباين شديد، حيث أن ما حققته أيرلندا لم تصله حتى الآن دول المقارنة الأخرى، حتى أن كوريا كان أداؤها متواضعاً (0.37) مقارنة بأيرلندا.

فجوة التنافسية العربية:

على المستوى الإجمالي، تبلغ الفجوة 49% بين الدول العربية ودول المقارنة، وتتوزع إلى 43% في التنافسية الجارية و45% في التنافسية الكامنة. مما يظهر ضخامة العمل المطلوب للوصول إلى مستوى تنافسي دولي. وبالنظر إلى المؤشرات الفرعية، فإننا نلاحظ أن الفجوة الأكبر في تسهيل الأعمال 51% ثم الحاكمية والمؤسسات 40% وجاذبية الاستثمار ضمن التنافسية الجارية. وتظهر الفجوة واضحة في التنافسية الكامنة في كل من البنية التحتية التقنية 39% والابتكار وتوطين التقانة 51% بالإضافة إلى رأس المال البشري 40%.

ويلاحظ أن الفجوة مع دول المقارنة أقل حدة في كل من البنية التحتية الأساسية 30% وديناميكة الأسواق والإنتاجية 27%، وتقل الفجوة في مجال التكلفة والإنتاجية 14%.

وتحتاج الدول العربية إلى إعادة النظر في سياسات تدعيم قدرتها التنافسية، بالتركيز على الاستثمار الجيد في مجالات البنية التحتية التقانية والأساسية ورفع العائد على الاستثمار فيها، عن طريق الإدارة الجيدة لهذه المرافق، وإتباع الصيغ الحديثة في التمويل والإنجاز، وكذلك دعم نقل التقانة وخاصة توطينها، وكذلك تنمية رأس المال البشري، وخاصة نوعياً من خلال تحسين التعليم وربطه بسوق العمل ورفع العائد عليه.

ميزان التنافسية العربية:

يغطي مؤشر التنافسية العربية مجالات عديدة يعتقد أن لها تأثير مباشر على أداء هذه الدول في الأسواق الدولية، وتتميز الدول بالأداء الجيد في بعض الجوانب، بينما لا زال أداؤها متواضعاً في جوانب أخرى. وانطلاقاً من هذه الحقيقة، فإنه يمكن قياس مستويات التنافسية في الأسواق الدولية بالاعتماد على مفهوم «ميزان التنافسية»، بحيث يقيس فرق نقاط القوة (الأصول) على نقاط الضعف (الخصوم). ويعتبر أداء البلد نقطة قوة إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأعلى لأي مؤشر من مؤشرات التنافسية العربية، ونقطة ضعف إذا ما كان ترتيبها في الثلث الأخير من قيم المؤشر تحت الدراسة. واستناداً إلى نتائج الميزان الإجمالي الذي تم قياسه بطرح مجموع نقاط الضعف من مجموع نقاط القوة وتم ترتيب الدول حسب هذا الميزان، فقد تبين أن نصف الدول لها ميزان موجب بينما يعاني النصف الثاني من قصور في ميزان التنافسية. يشكل هذا الميزان نظام معلومات يمكن الاسترشاد به لتقليل الخصوم (نقاط الضعف) وتحويلها إلى أصول (نقاط قوة). وكما في التقرير الماضي فالدول التي حققت ميزان تنافسية ايجابي فهي دول الخليج العربية وبعدها الأردن وتونس، إلا أن أيرلندا وكوريا والتشيك والبرتغال وماليزيا تتصدر الترتيب.

جدول رقم (16): البنية التحتية التقانية

الدولة	تكلفة استخدام الانترنت	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	مؤشر البنية التحتية التقانية	مؤشر البنية التحتية التقانية المنمط	الترتيب
الجزائر	0.78	0.15	0.09	0.35	0.00	0.00	0.87	0.32	0.27	18
البحرين	0.40	0.53	0.37	0.91	0.32	0.12	0.88	0.50	0.57	8
تشيلي	0.58	0.40	0.40	0.52	0.24	0.05	0.85	0.44	0.46	10
التشيك	0.62	0.62	0.47	0.92	0.47	0.15	0.52	0.54	0.62	6
مصر	1.00	0.27	0.11	0.12	0.05	0.00	0.97	0.36	0.34	15
ايرلندا	0.41	1.00	0.49	0.82	1.00	1.00	0.59	0.76	0.97	2
الأردن	0.74	0.21	0.21	0.45	0.10	0.01	0.87	0.37	0.36	14
كوريا الجنوبية	0.55	1.00	1.00	0.62	0.99	0.37	0.90	0.78	1.00	1
الكويت	0.61	0.39	0.42	0.71	0.38	0.09	1.00	0.51	0.58	7
لبنان	0.71	0.31	0.26	0.14	0.18	0.02	0.79	0.35	0.32	16
ماليزيا	0.93	0.33	0.73	0.55	0.39	0.04	0.93	0.56	0.65	5
موريتانيا	0.12	0.00	0.00	0.17	0.04	0.00	0.69	0.15	0.00	24
المكسيك	0.68	0.36	0.25	0.35	0.23	0.02	0.71	0.37	0.36	13
المغرب	0.62	0.08	0.25	0.32	0.03	0.00	0.59	0.27	0.20	19
عمان	0.79	0.19	0.15	0.46	0.09	0.00	0.00	0.24	0.15	21
البرتغال	0.31	0.81	0.41	0.88	0.27	0.16	0.68	0.50	0.56	9
قطر	0.71	0.53	0.45	0.81	0.33	0.07	1.00	0.56	0.65	4
السعودية	0.56	0.32	0.24	0.56	0.24	0.01	0.91	0.41	0.42	11
جنوب أفريقيا	0.00	0.18	0.10	0.54	0.14	0.06	0.56	0.23	0.13	22
السودان	0.02	0.01	0.06	0.00	0.12	0.00	0.88	0.16	0.02	23
سوريا	0.80	0.31	0.12	0.10	0.07	0.00	0.98	0.34	0.31	17
تونس	0.84	0.23	0.16	0.44	0.09	0.00	0.95	0.39	0.38	12
الإمارات	0.82	0.61	0.56	1.00	0.49	0.16	0.49	0.59	0.71	3
اليمن	0.74	0.06	0.01	0.01	0.02	0.00	0.97	0.26	0.18	20
متوسط الدول العربية	0.64	0.26	0.22	0.41	0.16	0.03	0.80	0.36	0.34	
متوسط دول المقارنة	0.45	0.62	0.45	0.66	0.48	0.26	0.69	0.50	0.56	



الجزء الثاني
نتائج مؤشر التنافسية العربية



منهجية المؤشر المركب للتنافسية العربية

مؤشر التنافسية العربية:

طُــوِّر مؤشـر التنافسية العـربية لقياس التنافسية الدولية للدول العربية وتحليلها، كمؤشر مركب يعتمد على المتغيرات والبيانات الكمية والموضوعية. وعلى الرغم من الفقر الشديد في البيانات التي تقيس الأداء العربي في مُختلف الأوجه التي يغطيها المؤشر، فإنه يخضع لنفس الضوابط والمنهج العلمي الـذي طُــوِّرت بـه المـؤشـرات ذات الصلة.

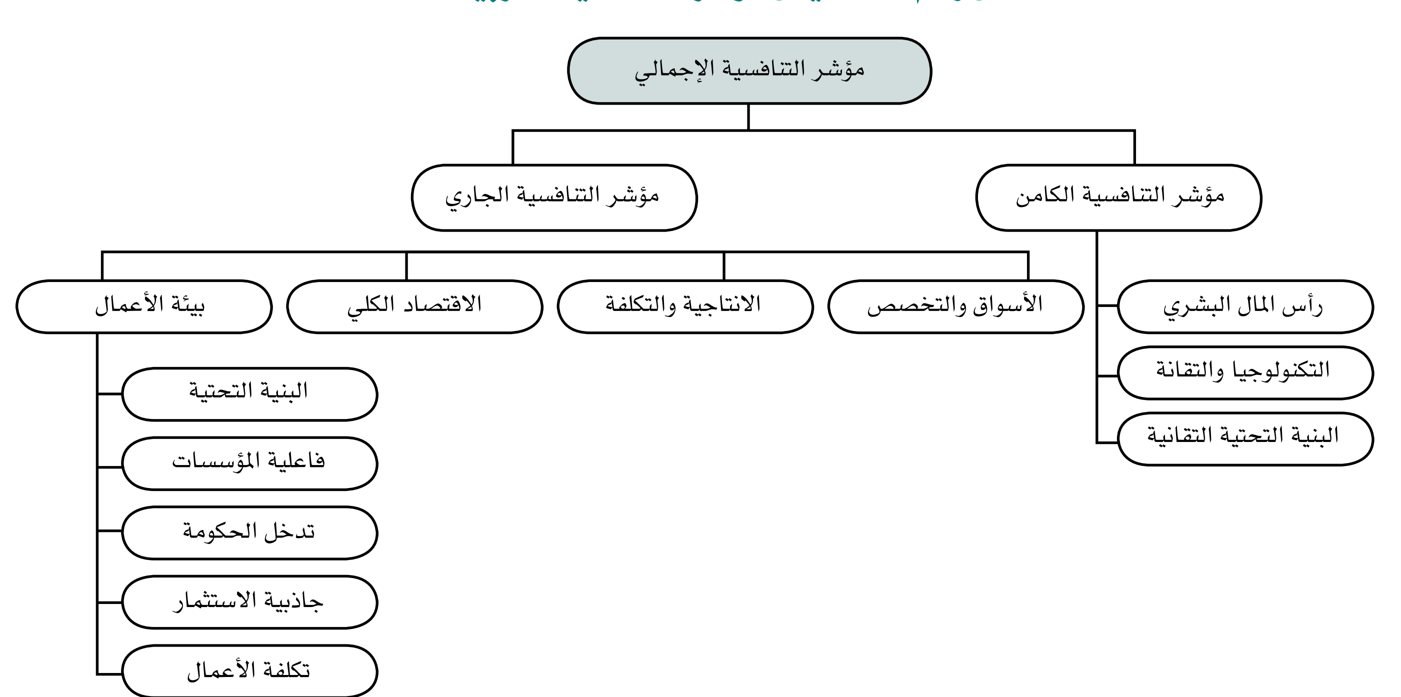
ويستند بناء المؤشر إلى تعريف تبناه فريق التنافسية في المعهد العربي للتخطيط بالكويت بعد استقراء الأدبيات الواسعة حول تنافسية الأمم، حيث يُعـرّف التنافسية على أنها: «انعكاس الأداء الاقتصادي الحالي والكامن للنشاطات التي تكون مجالاً للتنافس مع الأمم الأخرى».

ولا يربط هـذا التعريف، بصفة مباشرة، التنافسية الدولية بالرفاهية والنمو. وعليه فإن التعريف المتبع في هذا التقرير يركز على العوامل المؤثرة مباشرة في تنافسية الأمم، من سياسات وهياكل اقتصادية ومؤسسات. فجملة هذه العوامل هـي المحـددة لمستويات التنافسية التي تترجم في النهاية في رفع مستويات الرفاهية والنمو الاقتصادي. كما يُحدد التعريف المتبع الفرق بين الأداءين الجاري والكـامن لـنشـاطـات التـنافس مـع الأمم الأخـرى؛ فالأداء الجاري، يُمكن أن يلخص في العوامل المؤثرة في التنافسية في الأجل القصير، والتي لا تتطلب تغيراً في الهياكل والسياسات ذات الأمد البعيد. أما الأداء الكامن، فهو الـذي يمثل الطاقات والعوامل والمؤسسات والهياكل المؤثرة في مستويات التنافسية في الأجل الطويل.

وقد انتهج فريق التنافسية في المعهد طريقة متعددة المراحل لتطوير المؤشر وبنائه؛ فاختار في البداية قائمة المؤشرات الأولية الممكنة، التي يعتقد أنها تحدد مستوى التنافسية العربية في الأسـواق الدولية، وبعد عدة جولات من التشاور بين أعضاء الفـريق حـددت قـائمة منقحة، ومـن ثـم تم توزيع المؤشرات الأولية إلى عوامل فرعية وأساسية.

تتكون العوامل الفرعية من عدد من المؤشرات الأولية الكمية والموضوعية، التي جمعت من مصادر دولية وإقليمية ومحلية.

شكل رقم (4): هيكل مؤشر التنافسية العربية



وينقسم مؤشر التنافسية العربية إلى مؤشرين أساسيين هما: التنافسية الجارية والتنافسية الكامنة. ويتكون كلا المؤشرين من مؤشرات فرعية، مكونة بدورها من مؤشرات أولية كما هو موضح في الشكل م.1. وقد استخدم المتوسط الحسابي لتركيب المؤشر الإجمالي عوضاً عن عملية الجمع، وذلك لتقليل التحيزات الناجمة عن ثغرات البيانات غير المتوفرة. كما حسبت أيضاً كل المؤشرات عن متوسط الفترة من 2001-2003، وذلك لتقوية صلابة النتائج وتقليل آثار التقلبات في البيانات الناجمة عن الصدمات الخارجية والداخلية، والتي قد تبعد مؤقتاً بعض المتغيرات عن مستواها العادي.

طريقة التنميط:

استناداً إلى المنهجية المعيارية المطبقة في بناء المؤشرات المركبة للظواهر الاقتصادية والاجتماعية، فقد نمطت كل المؤشرات الأولية حتى يتسنى إجراء العمليات الحسابية الملائمة. ومن بين الطرق المستخدمة في تنميط المؤشرات، تم تحويل كل متغير X_j إلى نفس المجال، بحيث تعطى أدنى قيمة للمؤشر الأولي I_j المحتسب صفراً وأعلى قيمة له هي واحد صحيح بحسب المعادلة التالية:

$$I_j = \frac{X_j - X_{\min}}{X_{\max} - X_{\min}}$$

حيث أن $X_{\min}$ و $X_{\max}$ هما على التوالي أدنى وأعلى قيمة للمتغير X_j في عينة الدول لكل سنة. وبتحويل المتغير X_j إلى مؤشر أولي I_j فإن العوامل الفرعية هي فقط مُتوسطات المجموعة التي ينتمي إليها المؤشر، وتجمع العوامل الفرعية أيضاً للحصول على العوامل الأساسية، التي تجمع بدورها للحصول على مؤشر التنافسية الإجمالي.

طريقة الترجيح:

استخدمت المتوسطات الحسابية لتشكيل العوامل الفرعية والأساسية لحساب مؤشر التنافسية العربية. هذه الطريقة المتفرعة في حساب المؤشر، تقوم بعزل لأثر عدد من المؤشرات الفرعية في تأثيرها على المؤشر العام. حيث أنه مهما كان عدد المؤشرات الأولية الداخلة في حساب العامل الفرعي، فإن وزنها سيكون نفسه. وعلى سبيل المثال، فإن عامل بيئة الأعمال والجاذبية المكون من أربعة عوامل فرعية لن يتأثر بعدد المؤشرات الأولية، التي تدخل في حساب العوامل الفرعية التي يكون وزنها متساوياً ويعادل $\frac{1}{4}$. أما في حساب مؤشر التنافسية الجارية، فإن وزن العوامل الفرعية يكون $\frac{1}{5}$، في حين يكون وزن العوامل الفرعية لمؤشر التنافسية الكامنة $\frac{1}{3}$.

وفي الأخير، يكون وزن التنافسية الجارية والكامنة متعادلاً $\frac{1}{2}$ في حساب المؤشر الإجمالي.

تصنيف الدول العربية واختيار دول المقارنة:

يعكس مؤشر التنافسية بالضرورة الأداء النسبي للدول في الأسواق الدولية، وإذا ما اقتصر حساب هذا المؤشر على الدول العربية فإنه سيعكس الأداء النسبي للدول العربية في ما بينها فقط. ونتيجة لذلك فإن أهميته ستكون ضئيلة، وعليه فإن الحل الأمثل يكمن بإضافة عدد كبير من الدول غير العربية إلى العينة، حتى يظهر الأداء النسبي للدول العربية في الأسواق الدولية .

ونظراً لصعوبة الحصول على بيانات عدد كبير من الدول حول المؤشرات المكونة للتقرير، فإن الحل الوسط هو باختيار عينة من الدول غير العربية يكون وضعها جيداً في مجال التنافسية والأداء الاقتصادي ، بحيث يمكن اعتبار أدائها نقاطاً مرجعية يمكن أن تقاس تنافسية الدول العربية بالنسبة لها. وحتى في هذه الحالة، فإن المشكلة تكمن في اختيار دولة تكون قيم مؤشراتها الفرعية أو الأولية أكبر من قيم الدول العربية، حتى يمكن قياس تنافسية هذه الدول نسبة لأداء دول المقارنة. وكلما كان اختيار دول المقارنة واقعياً (أي وجود إمكانية فعلية للتنافس مع هذه الدول) فإن قيم المؤشر تُصبح لها دلالة أكبر في مجال بناء استراتيجية وطنية للتنافسية. وقد اختيرت ثماني دول للمقارنة، هي جمهورية كوريا (الجنوبية) وماليزيا وتشيلي والبرتغال وجنوب أفريقيا وايرلندا والمكسيك والتشيك. وقد اتضح من النتائج أن جنوب أفريقيا لا تمثل دولة مقارنة، لأن العديد من مُؤشراتها لا تُشكل "حدوداً" خارجية

لقيم مؤشرات الدول العربية. أما الأداء الأيرلندي والكوري والماليزي والبرتغالي فإنه فعلاً يؤهلها لأن تكون دول مقارنة ، بحيث أن جل مؤشراتها تفوق المؤشرات العربية، ومن ثم فإنها تشكل الحدود الخارجية التي يُمكن للدول العربية اعتبار هذه القيم "مرجعية" مقارنة بأدائها في الأسواق الدولية. وبالنظر إلى أداء هذه ا لدول في مؤشر المنتدى الاقتصادي العالمي، فإنها تصنف أفضل من كل الدول العربية في العينة، في حين يلاحظ أن جنوب أفريقيا أقل من الدول العربية المدرجة في المؤشر. وانطلاقاً من هذه الملاحظة، فإن مؤشر التنافسية العربية المحسوب لعينة واسعة من الدول العربية بالإضافة إلى دول المقارنة الثمانية، يعكس بوضوح هذا الأداء؛ إذ أن أيرلندا وكوريا وماليزيا والبرتغال تمثل دول مقارنة جيدة وقيم المؤشر في كل تفصيلاته تعكس مستوى أداء الدول العربية في الأسواق الدولية مثبتاً نسبياً على أداء هذه الدول.

الدول العربية المدرجة في المؤشر:

لم يكن بالإمكان إدراج كل الدول العربية، إذ أن التفاوت بينها كبير في مجال توفر البيانات، وقد روعي إدراج أكبر عدد ممكن من الدول دون التقليل، بقدر الإمكان، من فعالية النتائج وجودتها. وهكذا فقد تم احتساب المؤشر لـ 16 دولة عربية تتوفر فيها بيانات حول معظم المؤشرات. وتتكون قائمة الدول العربية المدرجة في العينة من الجزائر، البحرين، مصر، الأردن، الكويت، لبنان، موريتانيا، المغرب، عمان، قطر، السعودية، السودان، سوريا، تونس، الإمارات واليمن.

مصادر البيانات:

جمعت البيانات حول مؤشرات التنافسية العربية ودول المقارنة من عدة مصادر مختلفة، وروعي استخدام المصادر الموحدة لإضفاء التجانس على البيانات، بحيث تكون قابلة للمقارنة بأكبر قدر ممكن. وقد أعطيت الأولية للبيانات من المصادر الدولية التي توفر قواعد معطيات متجانسة نسبياً. وكقاعدة عامة، فقد استخدمت مؤشرات التنمية الدولية للبنك الدولي (2009)، وإحصاءات المالية الدولية لصندوق النقد الدولي (2008)، وكذلك إحصاءات الأمم المتحدة على "الإنترنت" وشبكة التنمية الدولية على "الإنترنت"، والإحصاءات الصناعية للمنظمة الدولية للتنمية الصناعية (اليونيدو)، والإحصاءات الصناعية للمنظمة العربية للتنمية الصناعية، وكذلك إحصاءات الجدارة الائتمانية المعروفة بدليل الجدارة الائتمانية الدولية.

جمعت بيانات الأداء الاقتصاد الكلي من قاعدة بيانات مؤشرات التنمية الدولية (2008)، واحتسب استقرار سعر الصرف من البيانات الشهرية المتوفرة في قاعدة بيانات صندوق النقد الدولي (2008).

أما بيانات الحاكمية وفاعلية المؤسسات، فقد أخذت كلها من قاعدة بيانات مجموعة دليل الجدارة الائتمانية الدولية، وحسب أيضاً من نفس المصدر المؤشر الإجمالي للجدارة الائتمانية، وكذلك مؤشر جانبية الاستثمار، اللذان استخدما في حساب مؤشر جاذبية الاستثمار.

وأخذت بيانات البنية التحتية لتوزيع السلع والخدمات من بيانات مكتب إحصاءات الأمم المتحدة، وبيانات جاذبية الاستثمار وتدخل الحكومة في الاقتصاد وديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص والطاقة الابتكارية ورأس المال البشري ونوعية البنية التحتية التقنية ، أخذت كلها من مؤشرات التنمية العالمية (2008). أما بيانات التكلفة والإنتاجية فقد أخذت من مصادر المنظمة الدولية للتنمية الصناعية (اليونيدو) وكذلك المنظمة العربية للتنمية الصناعية.

الجدول رقم (17): الهيكل التفصيلي لمؤشر التنافسية العربية

المؤشـــر
مُؤشر التنافسية العربية
مُؤشر التنافسية الجارية
الأداء الاقتصادي الكلي
• نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي
• معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي للفرد
• تذبذب معدل نمو الناتج المحلي للفرد
• الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي
• معدل التضخم
• نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي
• استقرار أسعار الصرف
• معدل تخفيض العملة
• تذبذب معدل التضخم
بيئة الأعمال والجاذبية
الحاكمية وفعالية المؤسسات
• الفساد الإداري
• احترام القانون والنظام
• البيروقراطية
البنية التحتية لتوزيع السلع و الخدمات
• المطارات وطاقتها (سلع ومسافرين)
• إنتاج الكهرباء
• كفاءة نظام توزيع الكهرباء
• نسبة الطرق المعبدة
• كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص
• السكك الحديدية وطاقتها (سلع وركاب)
جاذبية الاستثمار
• استثمار المحفظة للناتج المحلي الإجمالي
• تطور الأسواق المالية (الرسملة للناتج المحلي الإجمالي)
• السيولة (معدل دوران الأسهم)
• حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي
• جانبية الاستثمار
• مخزون الاستثمار الأجنبي المباشر للناتج المحلي الإجمالي

المؤشـــر
● مؤشر الجدارة الائتمانية
● الضرائب للناتج المحلي الإجمالي
تدخل الحكومة في الاقتصاد
● نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الإجمالي
● الإعانات والتحويلات للناتج المحلي الإجمالي
● نسبة الإنفاق للناتج المحلي الإجمالي
تكلفة الأعمال
● تأسيس الكيان القانوني للمشروع
● التوظيف والاستغناء عن الأعمال
● تصفية المشروع
● إنفاذ العقود
● حماية المستثمرين
● الحصول على الائتمان المصرفي
● تسجيل الملكية العقارية
ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص
● نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي
● سرعة التكامل التجاري (% في درجة الانفتاح)
● متوسط التعرفة الجمركية
● نسبة السلع المصنعة المصدرة
● حصة الصادرات من التجارة العالمية
● مُعدل نمو حصة الصادرات
● مُعدل نمو الصادرات التحويلية
● الصادرات للفرد
التكلفة والإنتاجية
● مُعدل نمو الصناعات التحويلية
● حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي
● أسعار الفائدة (الإقراض)
● إنتاجية العمل في القطاع التحويلي
● مُعدل الأجور في القطاع التحويلي
● نسبة الأجور في القيمة المضافة (معدل الأجور)
● سعر الصرف الحقيقي الفعلي (مُعدل التغير)

المؤشـــر
• مُعدل الضريبة
مُؤشر التنافسية الكامنة
الطاقة الابتكارية توطين التقانة
• نسبة الصادرات ذات التقنية العالية
• صافي تدفق الاستثمار الأجنبي المباشر - % من الاستثمار الإجمالي
• نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات
• عدد المقالات العلمية والتقنية
رأس المال البشري
• الإنفاق على الصحة
• مُعدل توقع الحياة
• مُعدل انخفاض الأمية
• مُعدل الإنفاق على التعليم
• نسبة البنات إلى الذكور في التعليم الابتدائي والثانوي
• نسبة تعليم الشابات الإناث إلى الشباب الذكور
• معدل القيد الثانوي
• معدل القيد الجامعي
البنية التحتية التقنية
• تكلفة استخدام الانترنت
• خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان
• عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان
• عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان
• عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان
• عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان
• متوسط تكلفة المكالمات الخارجية

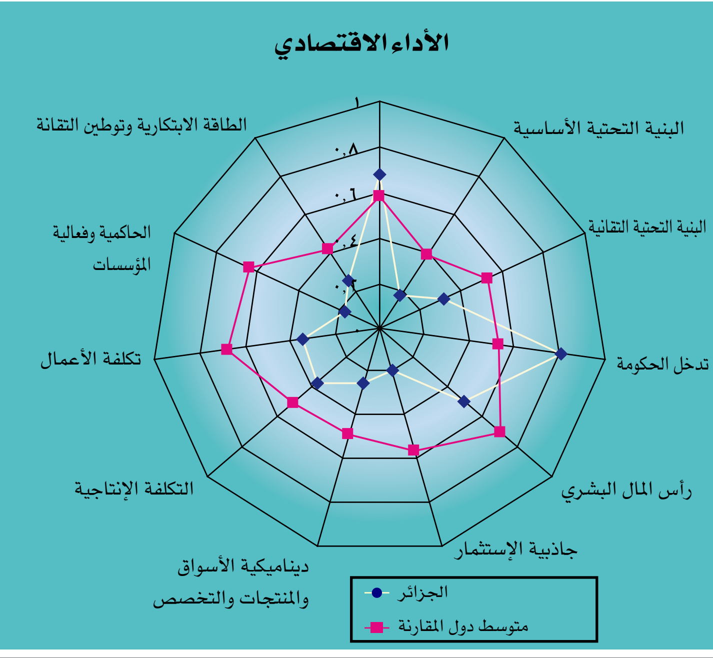


الملامح العامة ومؤشر التنافسية العربية حسب البلدان

مؤشر التنافسية العربية - الجزائر



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.618	0.700	▲	0.676	▼
البنية التحتية	0.216	0.120	▼	0.171	▲
البنية التحتية التقانية	0.030	0.106	▲	0.319	▲
تدخل الحكومة	0.536	0.591	▲	0.807	▲
رأس المال البشري	0.494	0.501	▲	0.489	▼
جاذبية الاستثمار	0.334	0.174	▼	0.191	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.370	0.429	▲	0.251	▼
التكلفة الانتاجية	0.410	0.438	▲	0.362	▼
تكلفة الأعمال	...	0.363	...	0.242	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.314	0.246	▼	0.240	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.389	0.189	▼	0.251	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.367	0.351	▼	0.366	▲



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.365	20	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.371	20	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.353	17	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.335	20	L

A أصول - L خصوم

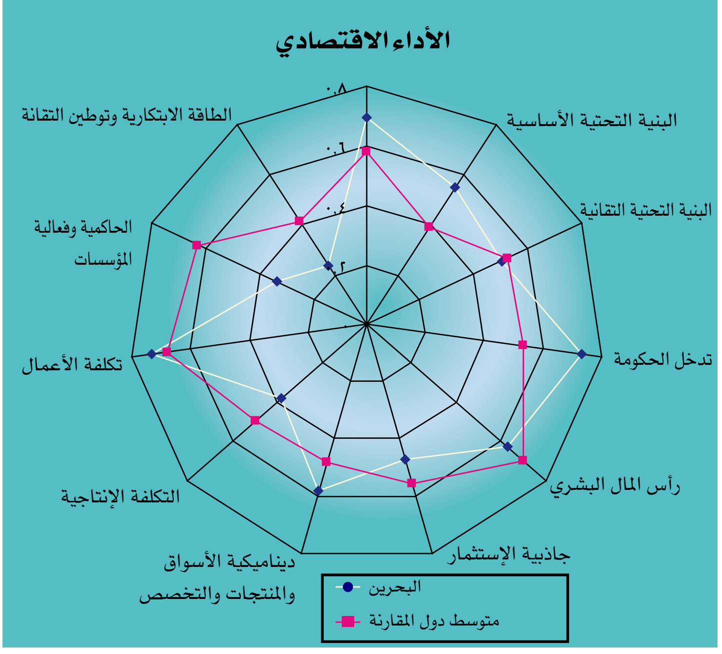
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	71.99
السكان (مليون)	33.6
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	3620
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	47.58
معدل نمو دخل الفرد	1.57
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	..
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	1.20
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	82.33
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	81
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	9
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	1.62
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	..
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	1.54
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	10
معدل التضخم السنوي	3.51
نسبة الموازنة للناتج	13.64
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية - البحرين



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.623	0.564	▼	0.696	▲
البنية التحتية	0.368	0.397	▲	0.545	▲
البنية التحتية التقانية	0.475	0.534	▲	0.505	▼
تدخل الحكومة	0.478	0.516	▲	0.727	▲
رأس المال البشري	0.664	0.635	▼	0.626	▼
جاذبية الاستثمار	0.566	0.632	▲	0.474	▼
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.504	0.427	▼	0.583	▲
التكلفة الانتاجية	0.590	0.496	▼	0.380	▼
تكلفة الأعمال	...	...	...	0.729	...
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.742	0.590	▼	0.470	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.415	0.178	▼	0.234	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.551	0.497	▼	0.530	▲



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.530	6	A
مؤشر التنافسية الجاري	0.559	6	A
مؤشر التنافسية الكامن	0.455	10	
مؤشر بيئة الأعمال	0.562	5	A

A أصول - L خصوم

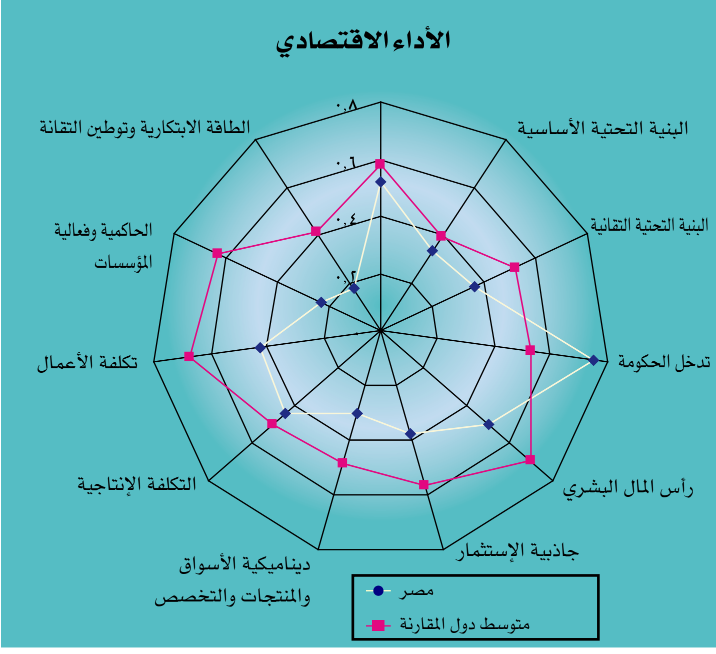
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	75.66
السكان (مليون)	0.8
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	19350
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	72.86
معدل نمو دخل الفرد	5.63
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	127.03
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	5.19
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	76.03
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	148
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	26
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.05
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	18
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	..
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	33
معدل التضخم السنوي	2.01
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية - مصر

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.627	0.669	▲	0.522	▼
البنية التحتية	0.345	0.234	▼	0.337	▲
البنية التحتية التقانية	0.048	0.202	▲	0.359	▲
تدخل الحكومة	0.483	0.765	▲	0.748	▼
رأس المال البشري	0.463	0.461	▼	0.502	▲
جاذبية الاستثمار	0.379	0.277	▼	0.378	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.362	0.297	▼	0.300	▲
التكلفة الانتاجية	0.424	0.630	▲	0.445	▼
تكلفة الأعمال	...	0.190	...	0.430	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.433	0.431	▼	0.350	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.178	0.089	▼	0.173	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.344	0.386	▲	0.402	▲





معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	71.41
توقع الحياة عند الولادة	71.01
السكان (مليون)	75.70
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	1580
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	31.31
معدل نمو دخل الفرد	5.24
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	15.80
الاندماج التجاري	70.53
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	21.23
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	40
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	15
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.54
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	4
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	9.34
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	11
معدل التضخم السنوي	9.32
نسبة الموازنة للناتج	-3.29
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.402	17	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.424	18	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.345	19	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.424	13	

A أصول - L خصوم

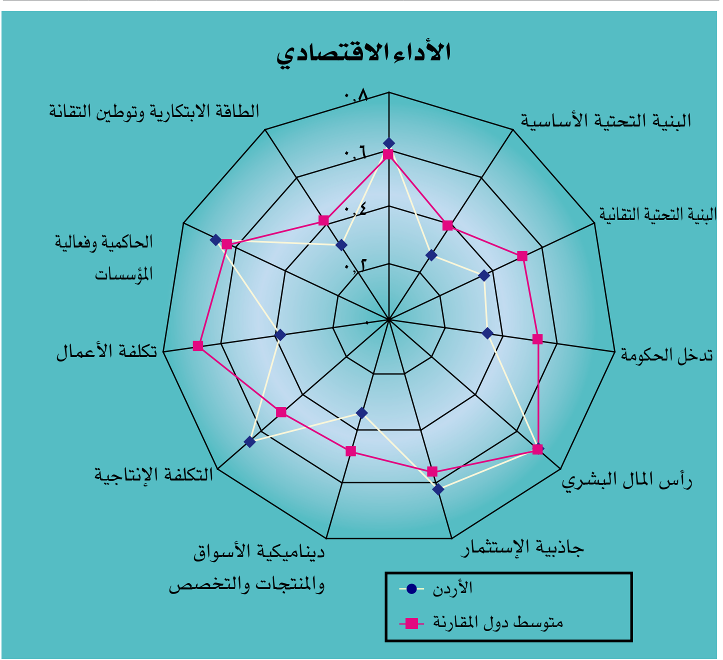
مؤشر التنافسية العربية - الأردن



معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	91.13
توقع الحياة عند الولادة	72.20
السكان (مليون)	5.7
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	2850
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	25.70
معدل نمو دخل الفرد	2.61
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	20.73
الاندماج التجاري	15.71
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	71.19
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	38
نسبة الطرق المعبدة	100.00
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	10
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	1.20
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	7
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	..
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	20
معدل التضخم السنوي	6.39
نسبة الموازنة للناتج	-3.89
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.649	0.639	▼	0.621	▼
البنية التحتية	0.338	0.177	▼	0.268	▲
البنية التحتية التقانية	0.076	0.246	▲	0.369	▲
تدخل الحكومة	0.506	0.520	▲	0.350	▼
رأس المال البشري	0.632	0.682	▲	0.691	▲
جاذبية الاستثمار	0.414	0.401	▼	0.624	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.440	0.463	▲	0.339	▼
التكلفة الانتاجية	0.532	0.553	▲	0.654	▲
تكلفة الأعمال	...	0.469	...	0.386	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.635	0.599	▼	0.500	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.278	0.157	▼	0.313	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.429	0.446	▲	0.480	▲



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.480	11	
مؤشر التنافسية الجاري	0.488	12	
مؤشر التنافسية الكامن	0.458	9	
مؤشر بيئة الأعمال	0.459	11	

A أصول - L خصوم

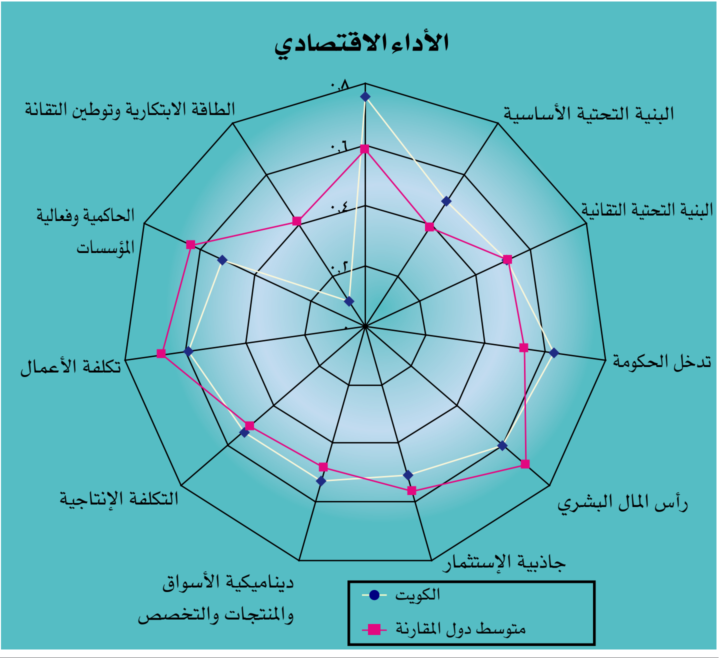
مؤشر التنافسية العربية - الكويت



معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	93.27
توقع الحياة عند الولادة	77.66
السكان (مليون)	2.7
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	..
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	64.26
معدل نمو دخل الفرد	..
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	88.31
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	104
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	20
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	24
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	0.11
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	34
معدل التضخم السنوي	5.49
نسبة الموازنة للناتج	21.33
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.653	0.569	▼	0.758	▲
البنية التحتية	0.487	0.400	▼	0.491	▲
البنية التحتية التقانية	0.560	0.409	▼	0.514	▲
تدخل الحكومة	0.096	0.176	▲	0.623	▼
رأس المال البشر	0.644	0.671	▲	0.598	▼
جاذبية الاستثمار	0.460	0.583	▲	0.507	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.513	0.500	▼	0.529	▲
التكلفة الانتاجية	0.602	0.486	▼	0.527	▲
تكلفة الأعمال	...	0.518	...	0.589	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.510	0.571	▲	0.570	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.401	0.091	▼	0.097	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.504	0.452	▼	0.523	▲



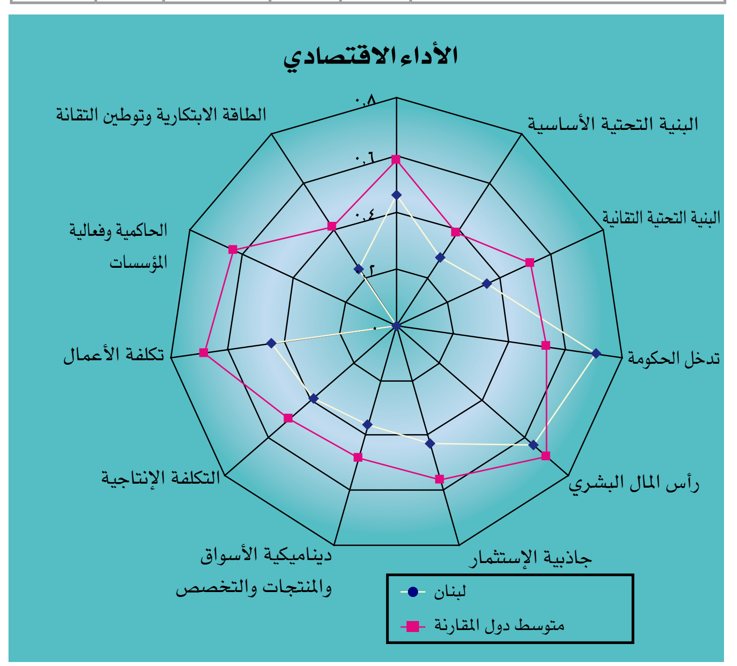
مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.523	7	A
مؤشر التنافسية الجاري	0.568	5	A
مؤشر التنافسية الكامن	0.403	15	
مؤشر بيئة الأعمال	0.545	7	A


A أصول - L خصوم

مؤشر التنافسية العربية - لبنان



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2003-2005	تقرير 2009	التغير 2005-2009
الأداء الاقتصادي	0.646	0.525	▼	0.458	▼
البنية التحتية	0.209	0.179	▼	0.288	▲
البنية التحتية التقانة	0.313	0.382	▲	0.345	▼
تدخل الحكومة	0.552	0.665	▲	0.705	▲
رأس المال البشر	0.585	0.591	▲	0.636	▲
جاذبية الاستثمار	0.383	0.272	▼	0.429	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.250	0.376	▲	0.361	▼
التكلفة الانتاجية	0.437	0.453	▲	0.386	▼
تكلفة الأعمال	…	0.394	…	0.446	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.232	0.357	▲	0.280	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.331	0.130	▼	0.238	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.413	0.393	▼	0.390	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.390	18	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.384	19	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.406	14	
مؤشر بيئة الأعمال	0.374	19	L

A أصول - L خصوم

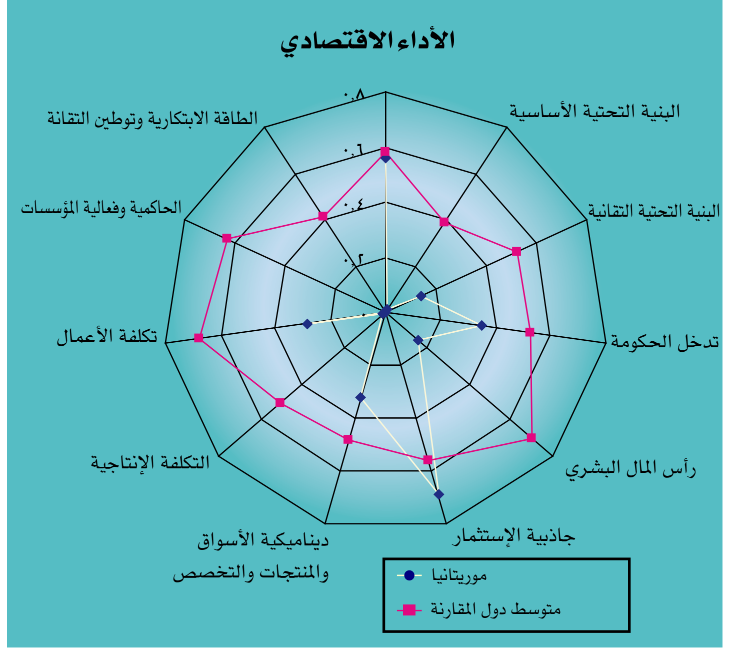
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	71.78
السكان (مليون)	4.8
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	5770
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	25.70
معدل نمو دخل الفرد	0.96
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	10.87
الاندماج التجاري	69.98
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	31
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	17
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	2.40
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	10
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	12.28
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	23
معدل التضخم السنوي	..
نسبة الموازنة للناتج	-8.45
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

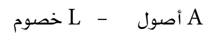
مؤشر التنافسية العربية - موريتانيا



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.638	0.648	▲	0.560	▼
البنية التحتية	0.067	0.007	▼	0.010	▲
البنية التحتية التقانة	0.010	0.000	▼	0.146	▲
تدخل الحكومة			▼	0.350	▲
رأس المال البشر	0.084	0.119	▲	0.153	▲
جاذبية الاستثمار	0.294	0.348	▲	0.686	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.424	0.266	▼	0.318	▲
التكلفة الانتاجية	0.465	0.254	▼	0.008	▼
تكلفة الأعمال	...	0.371	...	0.289	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	...	...	...	...	...
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.344	0.272	▼	...	...
مؤشر التنافسية العربية	0.255	0.254	▼	0.280	▲



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.280	24	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.317	22	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.150	24	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.334	21	L



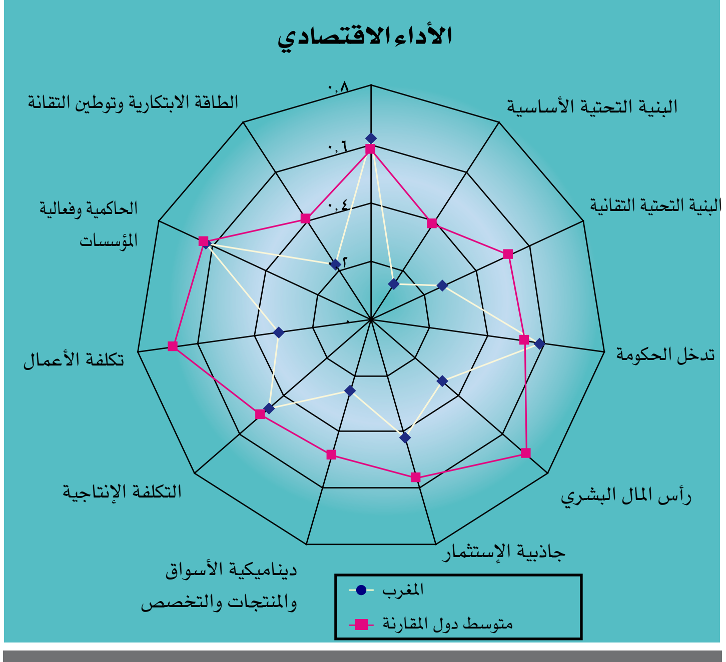
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	63.75
السكان (مليون)	3.1
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	840
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	57.66
معدل نمو دخل الفرد	-0.63
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	122.51
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	42
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	1
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	5
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	-0.13
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	1
معدل التضخم السنوي	7.25
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية - المغرب



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.637	0.636	▼	0.616	▼
البنية التحتية	0.289	0.091	▼	0.143	▲
البنية التحتية التقانية	0.035	0.060	▲	0.271	▲
تدخل الحكومة	0.525	0.491	▼	0.578	▲
رأس المال البشر	0.328	0.300	▼	0.318	▲
جاذبية الاستثمار	0.327	0.294	▼	0.420	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.385	0.351	▼	0.252	▼
التكلفة الانتاجية	0.425	0.529	▲	0.461	▼
تكلفة الأعمال	...	0.402	...	0.318	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.600	0.742	▲	0.570	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.379	0.238	▼	0.222	▼
مؤشر التنافسية العربية	0.365	0.376	▲	0.384	▲



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.384	19	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.426	17	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.270	22	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.416	15	

A أصوب - L خصوم

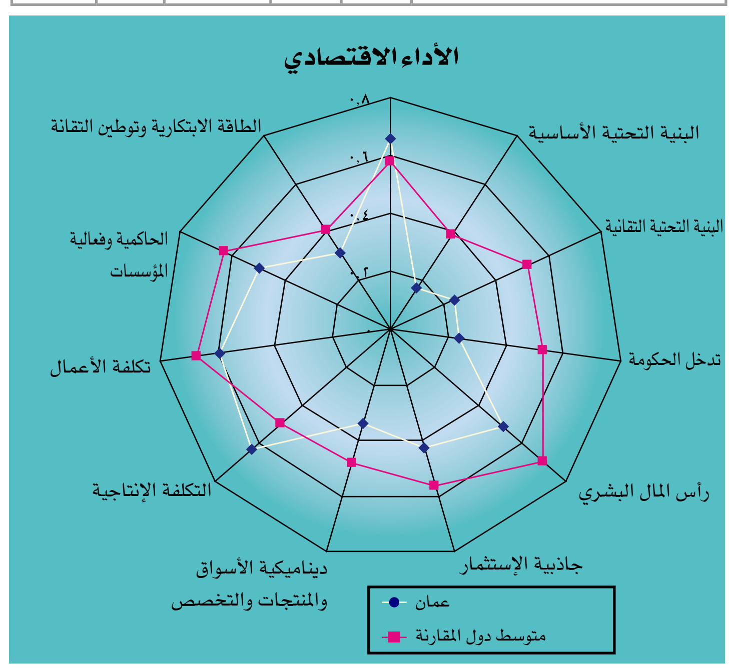
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	52.31
توقع الحياة عند الولادة	70.70
السكان (مليون)	30.1
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	2250
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	33.09
معدل نمو دخل الفرد	1.09
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	19.44
الاندماج التجاري	72.10
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	67.81
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	92.59
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	65
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	8
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	9.78
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	3
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	4.13
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	24
معدل التضخم السنوي	2.04
نسبة الموازنة للناتج	-1.77
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

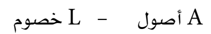
مؤشر التنافسية العربية - عمان



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.641	0.660	▲	0.659	▼
البنية التحتية	0.231	0.156	▼	0.167	▲
البنية التحتية التقانة	0.098	0.158	▲	0.241	▲
تدخل الحكومة	0.483	0.630	▲	0.235	▼
رأس المال البشر	0.420	0.496	▲	0.517	▲
جاذبية الاستثمار	0.406	0.389	▼	0.426	▲
مؤشر ديامكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.394	0.459	▲	0.344	▼
التكلفة الانتاجية	0.592	0.560	▼	0.636	▲
تكلفة الأعمال	...	0.515	...	0.596	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.658	0.639	▼	0.530	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.278	0.175	▼	0.315	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.397	0.440	▲	0.422	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.422	16	
مؤشر التنافسية الجاري	0.446	14	
مؤشر التنافسية الكامن	0.358	16	
مؤشر بيئة الأعمال	0.385	17	L



A أصول - L خصوم

معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	75.51
السكان (مليون)	2.6
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	11120
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	63.28
معدل نمو دخل الفرد	4.55
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	99.22
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	2.80
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	96
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	10
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.68
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	7
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	2.66
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	12
معدل التضخم السنوي	6.85
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

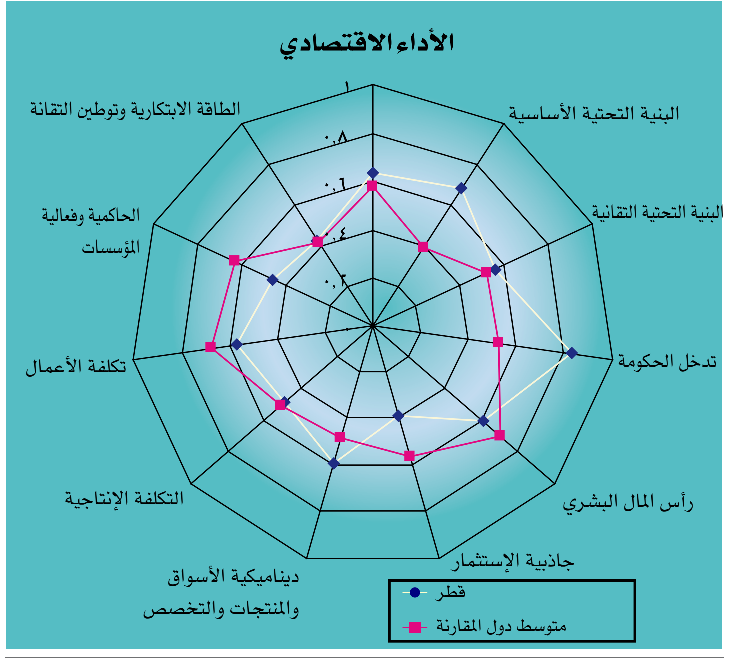
مؤشر التنافسية العربية - قطر



معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	88.96
توقع الحياة عند الولادة	75.50
السكان (مليون)	0.9
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	..
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	68.26
معدل نمو دخل الفرد	1.82
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	101.71
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	7.02
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	151
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	28
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.01
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	19
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	..
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	42
معدل التضخم السنوي	13.76
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.641	0.763	▲	0.637	▼
البنية التحتية	0.496	0.717	▲	0.677	▼
البنية التحتية التقانية	0.441	0.569	▲	0.557	▼
تدخل الحكومة	...	0.619	▲	0.831	▲
رأس المال البشري	0.635	0.650	▲	0.604	▼
جاذبية الاستثمار	0.364	0.332	▼	0.386	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.417	0.490	▲	0.593	▲
التكلفة الانتاجية	0.492	0.575	▲	0.489	▼
تكلفة الأعمال	...	...	...	0.571	...
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.475	0.606	▲	0.510	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.348	0.416	▲	0.424	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.476	0.574	▲	0.566	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.566	4	A
مؤشر التنافسية الجاري	0.580	3	A
مؤشر التنافسية الكامن	0.528	6	A
مؤشر بيئة الأعمال	0.585	4	A

A أصول - L خصوم

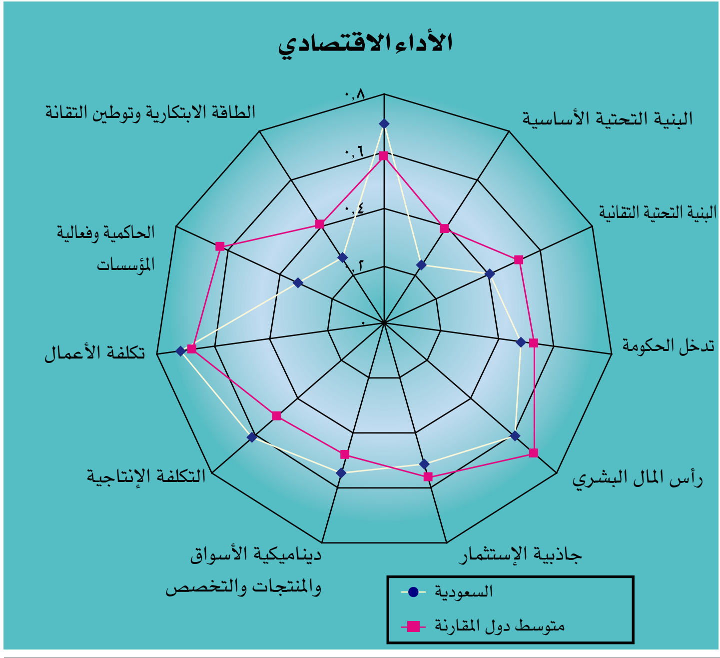
مؤشر التنافسية العربية - السعودية



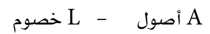
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	82.86
توقع الحياة عند الولادة	72.58
السكان (مليون)	24.0
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	15440
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	65.49
معدل نمو دخل الفرد	1.18
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	9.52
الاندماج التجاري	103.58
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	7.84
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	78.50
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	117
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	17
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.89
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	15
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	0.19
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	26
معدل التضخم السنوي	4.17
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.637	0.512	▼	0.698	▲
البنية التحتة	0.291	0.180	▼	0.241	▲
البنية التحتة التقانة	0.170	0.281	▲	0.407	▲
تدخل الحكومة	...	...	▼	0.485	▼
رأس المال البشر	0.558	0.578	▲	0.601	▲
جاذبية الاستثمار	0.465	0.363	▼	0.513	▲
مؤشر ديامكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.414	0.436	▲	0.545	▲
التكلفة الانتاجة	0.433	0.535	▲	0.614	▲
تكلفة الأعمال	...	0.506	...	0.718	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.499	0.571	▲	0.470	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.296	0.186	▼	0.272	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.416	0.415	▼	0.493	▲



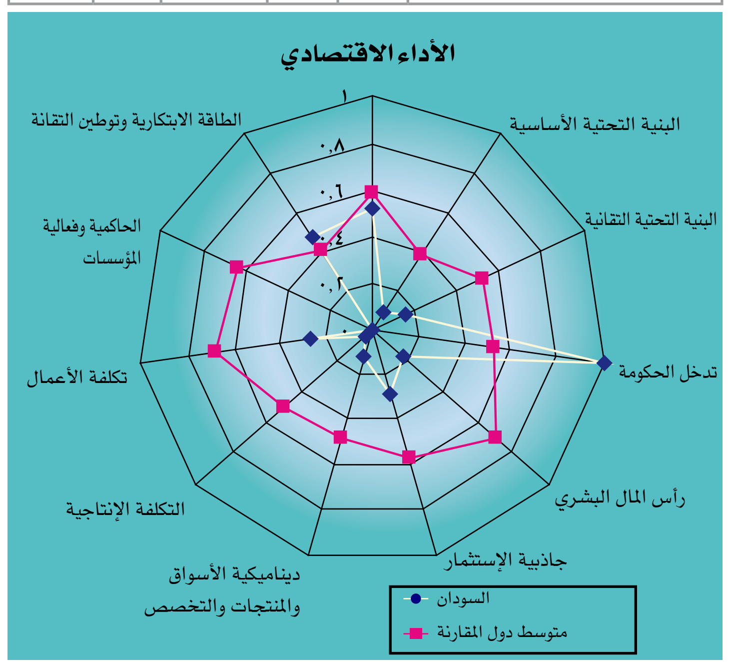
مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.493	10	
مؤشر التنافسية الجاري	0.518	8	A
مؤشر التنافسية الكامن	0.427	12	
مؤشر بيئة الأعمال	0.458	12	


A أصول - L خصوم

مؤشر التنافسية العربية - السودان



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.630	0.619	▼	0.522	▼
البنية التحتية	0.129	0.031	▼	0.090	▲
البنية التحتية التقانية	0.001	0.014	▲	0.157	▲
تدخل الحكومة	...	0.954	...	1.000	▲
رأس المال البشري	0.170	0.270	▲	0.184	▼
جاذبية الاستثمار	0.158	0.217	▲	0.283	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.347	0.273	▼	0.126	▼
التكلفة الانتاجية	0.390	0.437	▲	0.036	▼
تكلفة الأعمال	...	...	...	0.266	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.037	0.040	▲	0.040	=
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.279	0.406	▲	0.472	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.231	0.326	▲	0.285	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.285	23	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.290	24	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.271	21	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.328	22	L

A أصول - L خصوم

معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	..
توقع الحياة عند الولادة	58.11
السكان (مليون)	38.0
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	960
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	16.38
معدل نمو دخل الفرد	7.78
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	6.25
الاندماج التجاري	38.98
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	0.06
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	19
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	1
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	11
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	9.71
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	10
معدل التضخم السنوي	7.20
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

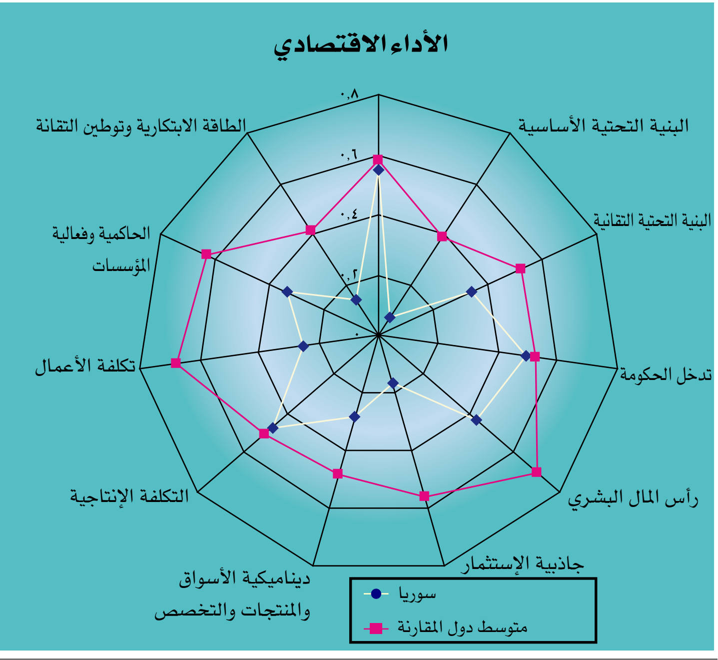
مؤشر التنافسية العربية - الجمهورية العربية السورية

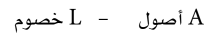


معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	80.84
توقع الحياة عند الولادة	73.90
السكان (مليون)	19.7
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	1760
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	37.58
معدل نمو دخل الفرد	4.04
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	7.80
الاندماج التجاري	73.38
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	32.00
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	34
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	17
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.82
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	7
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	1.80
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	17
معدل التضخم السنوي	10.02
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.622	0.649	▲	0.547	▼
البنية التحتية	0.125	0.070	▼	0.071	▲
البنية التحتية التقانية	0.056	0.222	▲	0.339	▲
تدخل الحكومة	0.299	0.760	▲	0.498	▼
رأس المال البشري	0.415	0.418	▲	0.432	▲
جاذبية الاستثمار	0.333	0.277	▼	0.166	▼
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.322	0.463	▲	0.283	▼
التكلفة الانتاجية	0.487	0.603	▲	0.468	▼
تكلفة الأعمال	...	0.253	...	0.253	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.525	0.404	▼	0.360	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.254	0.138	▼	0.137	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.336	0.387	▲	0.321	▲





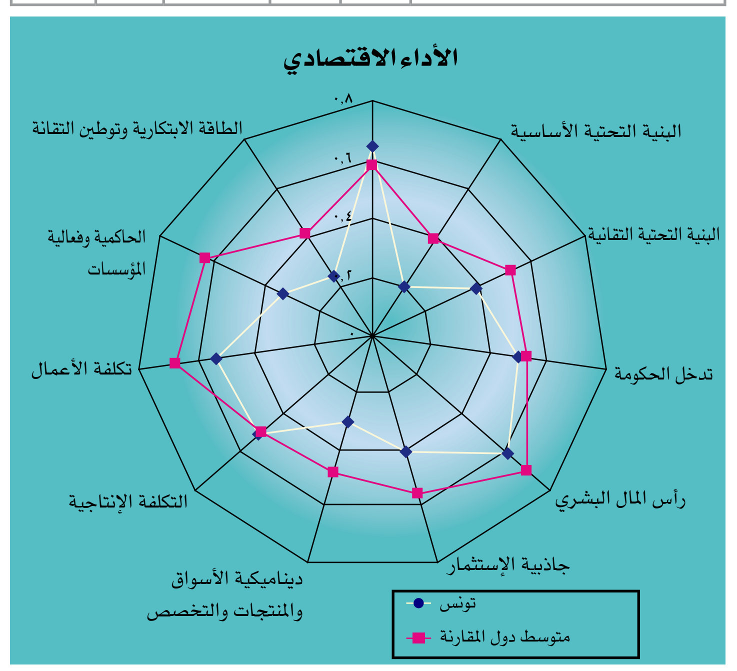
مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.321	21	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.327	21	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.303	20	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.264	24	L

A أصول - L خصوم

مؤشر التنافسية العربية - تونس



مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.609	0.635	▲	0.644	▲
البنية التحتية	0.287	0.121	▼	0.196	▲
البنية التحتية التقانة	0.055	0.216	▲	0.387	▲
تدخل الحكومة	0.468	0.595	▲	0.500	▼
رأس المال البشر	0.536	0.581	▲	0.607	▲
جاذبية الاستثمار	0.431	0.335	▼	0.415	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.414	0.415	▲	0.304	▼
التكلفة الانتاجية	0.471	0.743	▼	0.511	▼
تكلفة الأعمال	...	0.495	...	0.537	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.539	0.599	▲	0.470	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.441	0.164	▼	0.240	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.416	0.445	▲	0.425	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.425	15	
مؤشر التنافسية الجاري	0.430	16	
مؤشر التنافسية الكامن	0.412	13	
مؤشر بيئة الأعمال	0.396	16	

A أصول - L خصوم

معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	74.30
توقع الحياة عند الولادة	73.62
السكان (مليون)	10.8
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	3200
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	51.77
معدل نمو دخل الفرد	5.09
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	16.90
الاندماج التجاري	103.94
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	82.22
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	77
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	12
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	6
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	10.56
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	17
معدل التضخم السنوي	3.15
نسبة الموازنة للناتج	-3.34
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

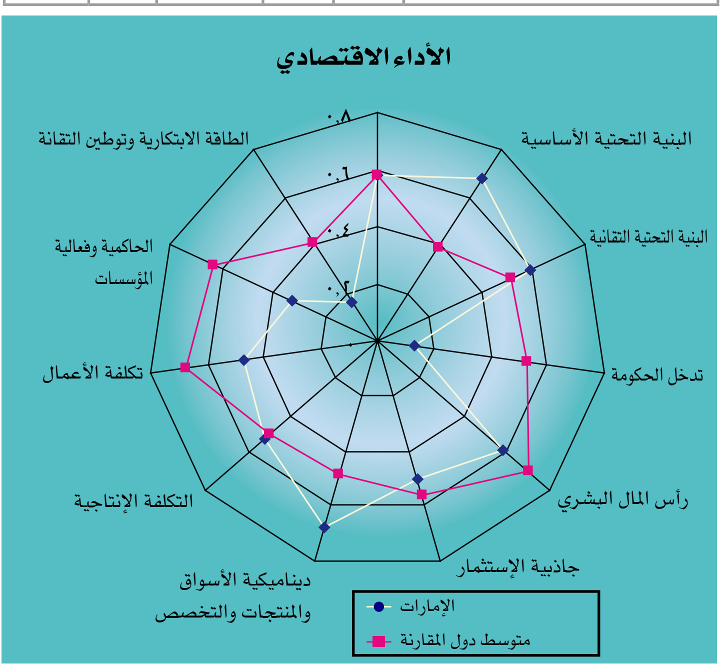
مؤشر التنافسية العربية - الإمارات



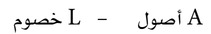
معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	88.67
توقع الحياة عند الولادة	79.32
السكان (مليون)	4.3
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	26210
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	94.33
معدل نمو دخل الفرد	4.35
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	14.10
الاندماج التجاري	17.64
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	..
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	174
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	32
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	..
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	33
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	..
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	53
معدل التضخم السنوي	..
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.608	0.589	▼	0.578	▼
البنية التحتية	0.416	0.507	▲	0.678	▲
البنية التحتية التقانة	0.593	0.663	▲	0.590	▼
تدخل الحكومة	0.903	0.938	▲	0.131	▼
رأس المال البشر	0.441	0.602	▲	0.583	▼
جاذبية الاستثمار	0.499	0.471	▼	0.503	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.552	0.551	▼	0.681	▲
التكلفة الانتاجية	0.519	0.684	▲	0.521	▼
تكلفة الأعمال	...	0.393	...	0.474	▲
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.484	0.645	▲	0.500	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.374	0.192	▼	0.165	▼
مؤشر التنافسية العربية	0.532	0.567	▲	0.476	▼



مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.476	12	
مؤشر التنافسية الجاري	0.488	13	
مؤشر التنافسية الكامن	0.446	11	
مؤشر بيئة الأعمال	0.424	14	


A أصول - L خصوم

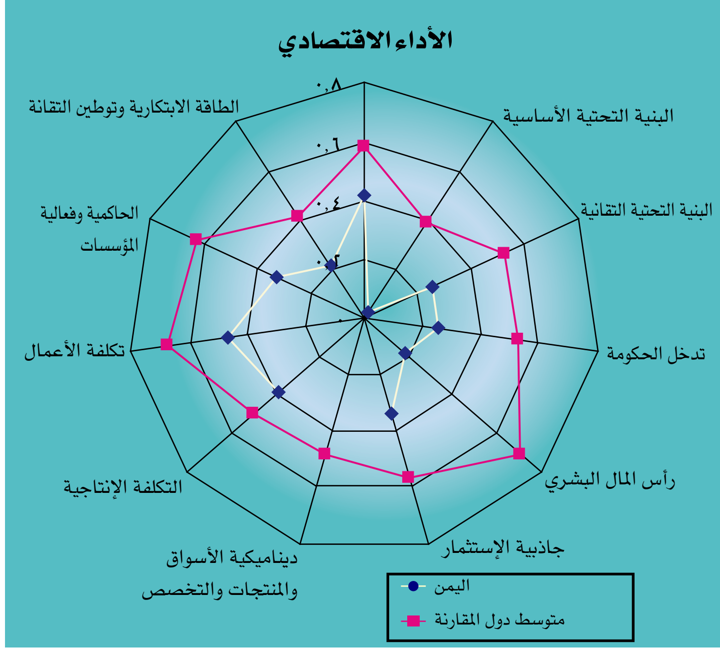
مؤشر التنافسية العربية - اليمن



معلومات أساسية ❖	
معدل لا أمية الكبار	54.07
توقع الحياة عند الولادة	62.21
السكان (مليون)	22.0
الدخل القومي الإجمالي للفرد (دولار أمريكي)	870
نسبة صادرات السلع والخدمات من الناتج	..
معدل نمو دخل الفرد	0.60
نصيب قطاع الصناعات التحويلية من الناتج	..
الاندماج التجاري	..
نصيب الصادرات من السلع التحويلية	0.85
نصيب القطاع الخاص من الائتمان المحلي	..
سعر الصرف الحقيقي الفعلي (100 - 2000)	..
عدد الهواتف النقالة (لكل 100 نسمة)	14
نسبة الطرق المعبدة	..
عدد خطوط الهاتف (لكل 100 نسمة)	4
نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	5.06
عدد الحواسيب الشخصية (لكل 100 نسمة)	3
نسبة الاستثمار الأجنبي المباشر الإجمالي من الناتج	5.87
عدد مستخدمي الإنترنت (لكل 100 شخص)	1
معدل التضخم السنوي	20.84
نسبة الموازنة للناتج	..
نسبة الميزان الجاري للناتج	..

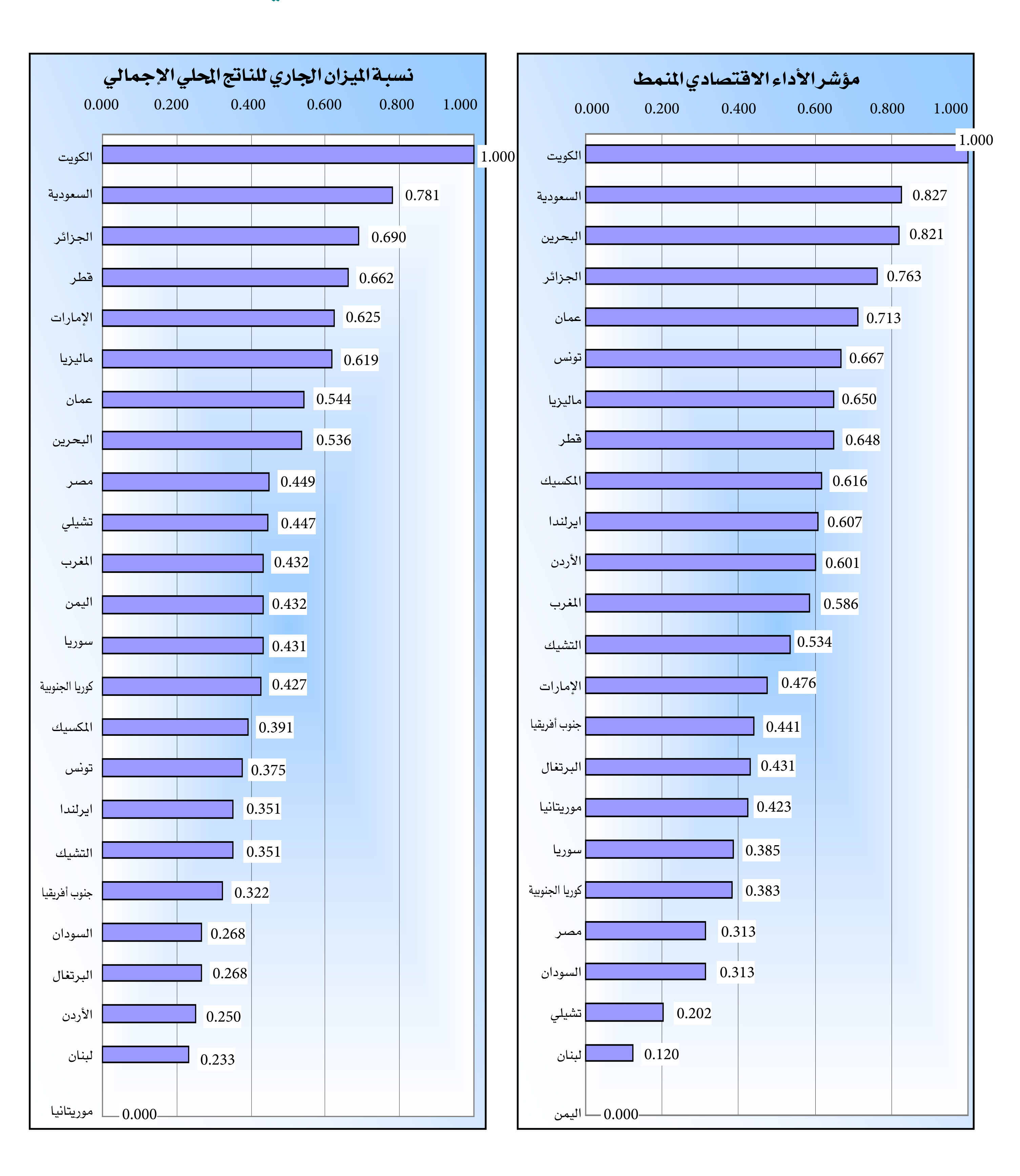
❖ لعام 2007 أو أقرب سنة لها

مؤشر التنافسية العربية	تقرير 2003	تقرير 2005	التغير 2005-2003	تقرير 2009	التغير 2009-2005
الأداء الاقتصادي	0.609	0.568	▼	0.415	▼
البنية التحتة	0.096	0.027	▼	0.022	▼
البنية التحتة التقانة	0.007	...	▲	0.257	▼
تدخل الحكومة	0.528	0.320	▼	0.251	▼
رأس المال البشر	0.213	0.210	▼	0.182	▼
جاذبية الاستثمار	0.424	0.286	▼	0.335	▲
مؤشر ديناميكية الأسواق والمنتجات والتخصص	0.292	0.272	▼	...	...
التكلفة الانتاجية	0.577	0.512	▼	0.385	▼
تكلفة الأعمال	...	0.509	...	0.472	▼
الحاكمية وفعالية المؤسسات	0.340	0.136	▼	0.110	▼
مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.099	0.093	▼	0.213	▲
مؤشر التنافسية العربية	0.284	0.293	▲	0.287	▼



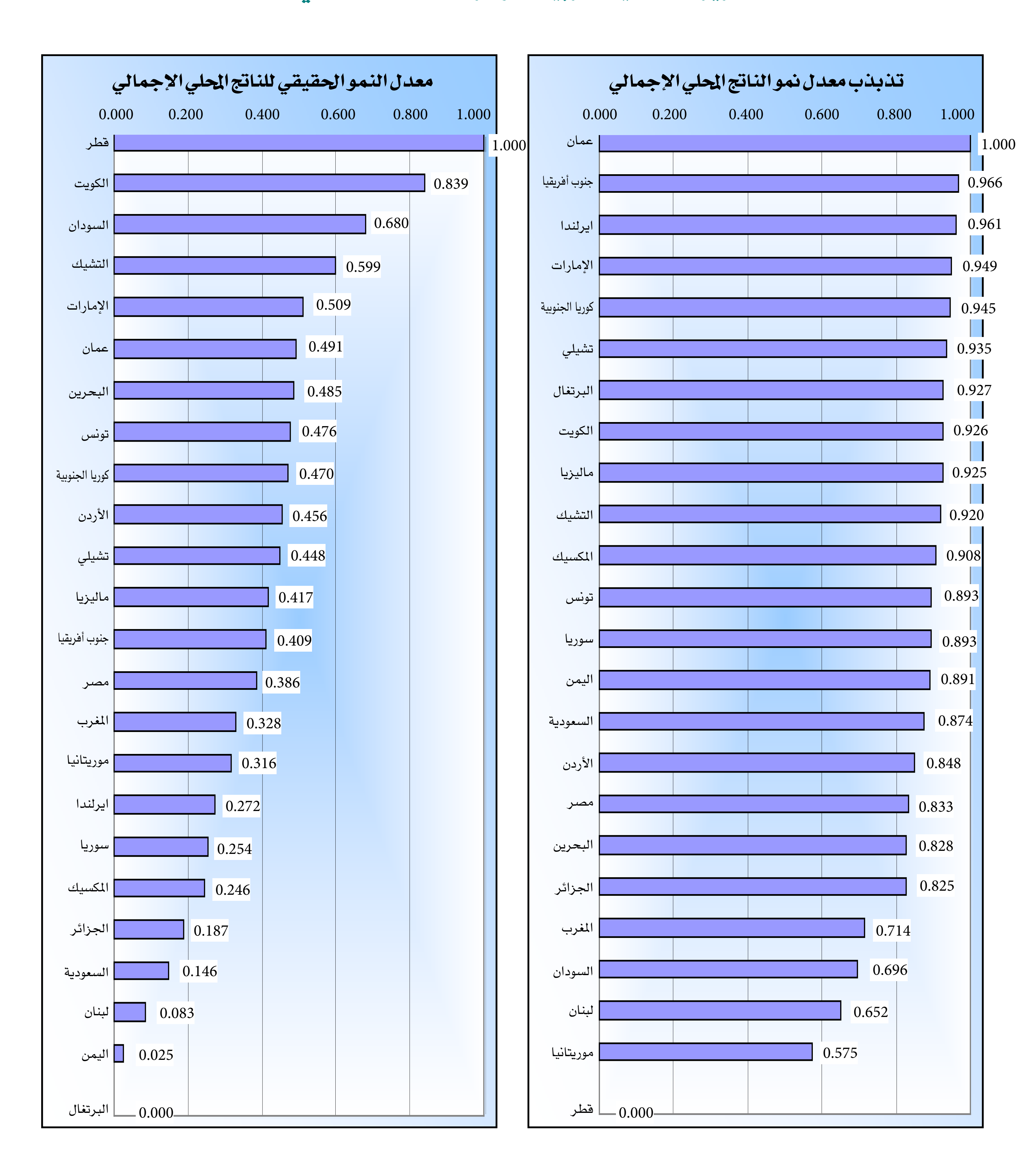
مؤشرات التنافسية	قيمة المؤشر	الترتيب	الوضعية
مؤشر التنافسية الإجمالي	0.287	22	L
مؤشر التنافسية الجاري	0.316	23	L
مؤشر التنافسية الكامن	0.217	23	L
مؤشر بيئة الأعمال	0.283	23	L

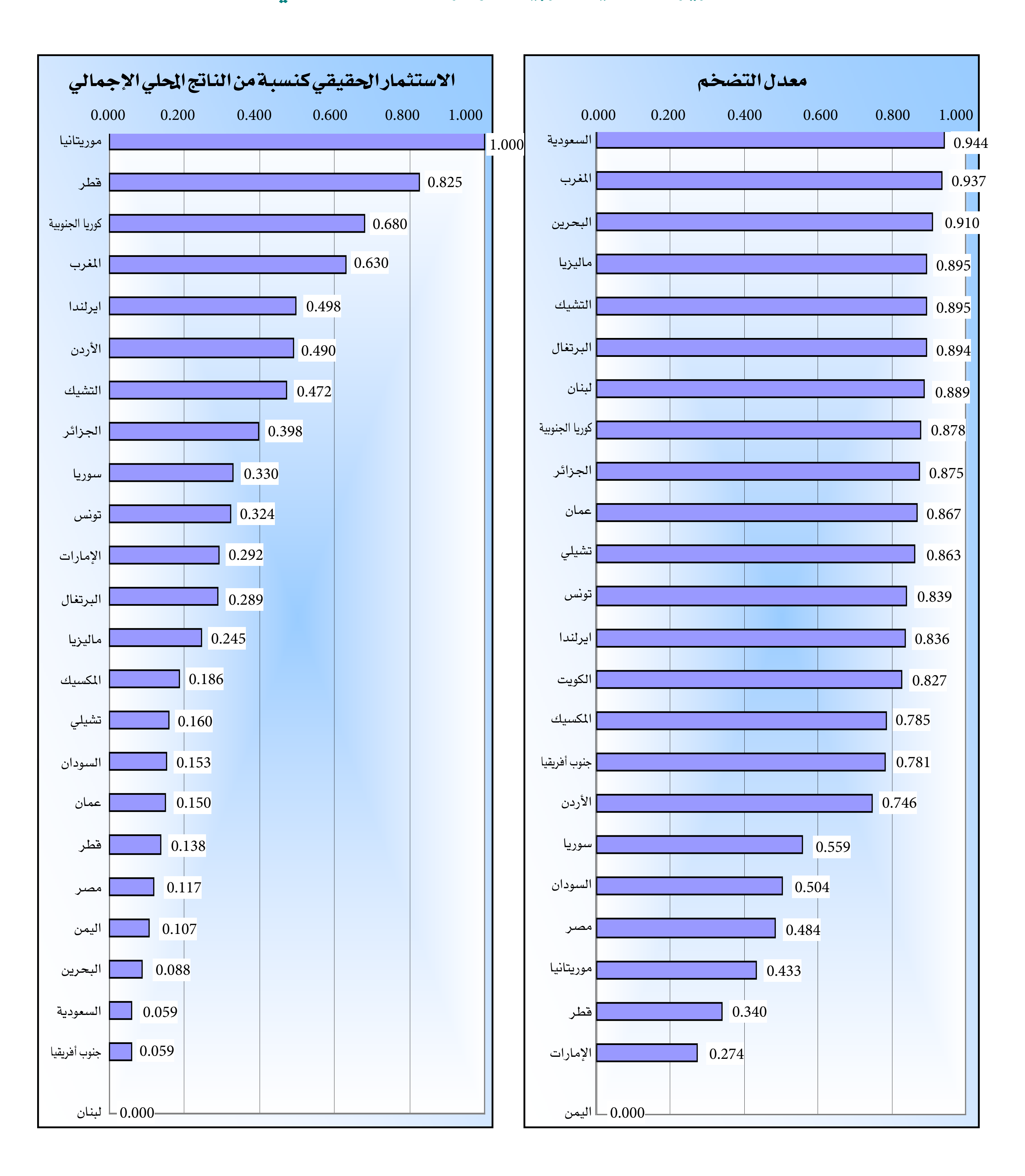
A أصول - L خصوم



نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت 1.000
السعودية 0.781
الجزائر 0.690
قطر 0.662
الإمارات 0.625
ماليزيا 0.619
عمان 0.544
البحرين 0.536
مصر 0.449
تشيلي 0.447
المغرب 0.432
اليمن 0.432
سوريا 0.431
كوريا الجنوبية 0.427
المكسيك 0.391
تونس 0.375
ايرلندا 0.351
التشيك 0.351
جنوب أفريقيا 0.322
السودان 0.268
البرتغال 0.268
الأردن 0.250
لبنان 0.233
موريتانيا 0.000
مؤشر الأداء الاقتصادي المنمط
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت 1.000
السعودية 0.827
البحرين 0.821
الجزائر 0.763
عمان 0.713
تونس 0.667
ماليزيا 0.650
قطر 0.648
المكسيك 0.616
ايرلندا 0.607
الأردن 0.601
المغرب 0.586
التشيك 0.534
الإمارات 0.476
جنوب أفريقيا 0.441
البرتغال 0.431
موريتانيا 0.423
سوريا 0.385
كوريا الجنوبية 0.383
مصر 0.313
السودان 0.313
تشيلي 0.202
لبنان 0.120
اليمن 0.000

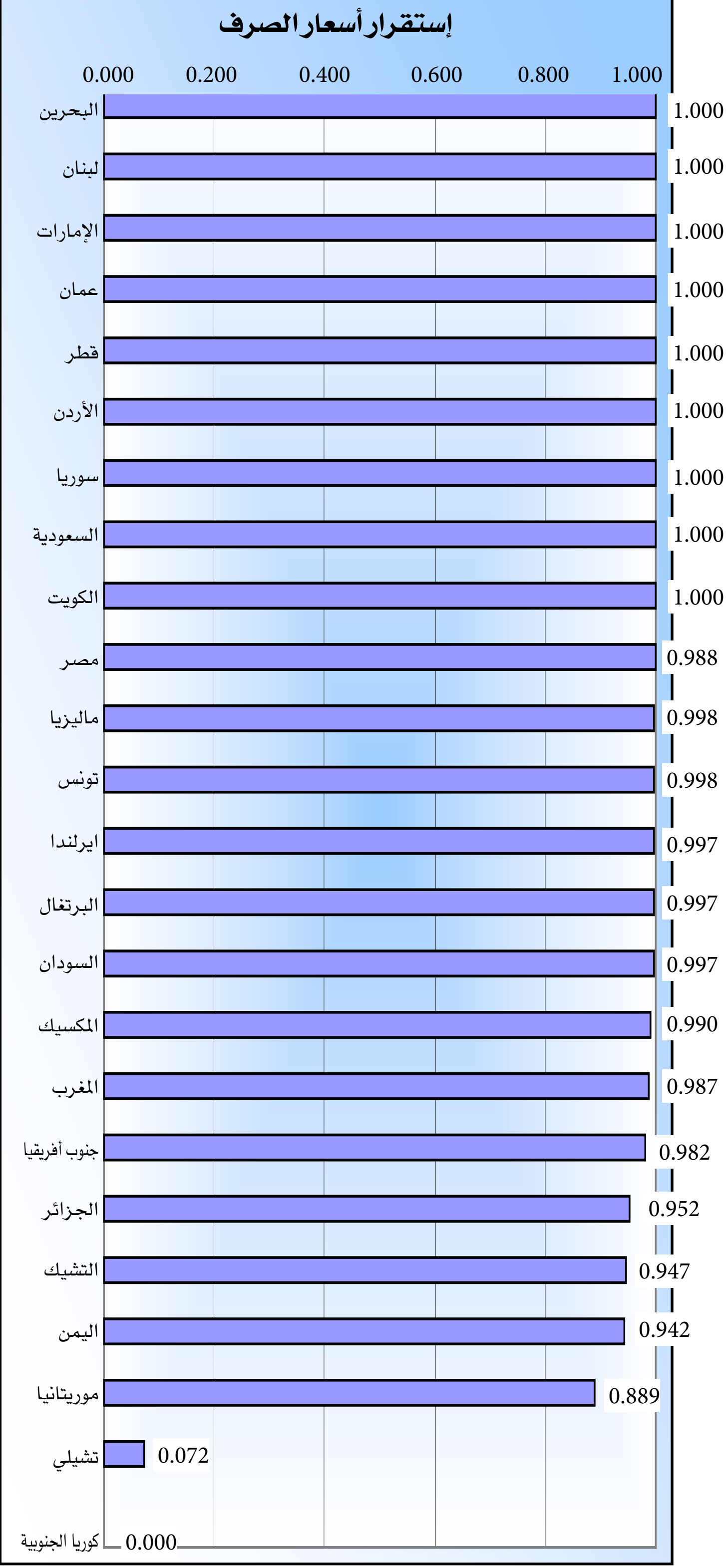
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات الأداء الاقتصادي



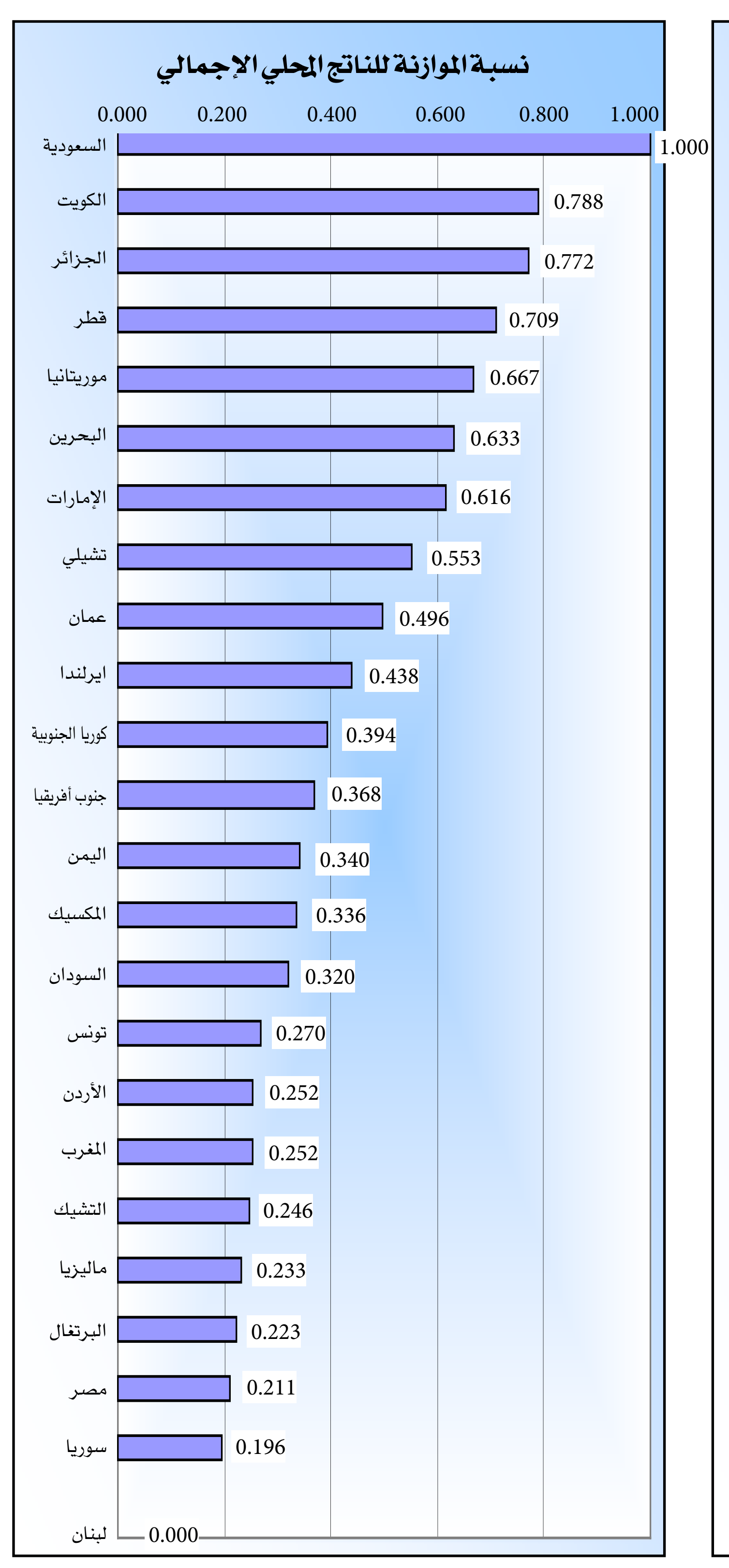

معدل التضخم
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السعودية 0.944
المغرب 0.937
البحرين 0.910
ماليزيا 0.895
التشيك 0.895
البرتغال 0.894
لبنان 0.889
كوريا الجنوبية 0.878
الجزائر 0.875
عمان 0.867
تشيلي 0.863
تونس 0.839
ايرلندا 0.836
الكويت 0.827
المكسيك 0.785
جنوب أفريقيا 0.781
الأردن 0.746
سوريا 0.559
السودان 0.504
مصر 0.484
موريتانيا 0.433
قطر 0.340
الإمارات 0.274
اليمن 0.000
الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
موريتانيا 1.000
قطر 0.825
كوريا الجنوبية 0.680
المغرب 0.630
ايرلندا 0.498
الأردن 0.490
التشيك 0.472
الجزائر 0.398
سوريا 0.330
تونس 0.324
الإمارات 0.292
البرتغال 0.289
ماليزيا 0.245
المكسيك 0.186
تشيلي 0.160
السودان 0.153
عمان 0.150
قطر 0.138
مصر 0.117
اليمن 0.107
البحرين 0.088
السعودية 0.059
جنوب أفريقيا 0.059
لبنان 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات الأداء الاقتصادي





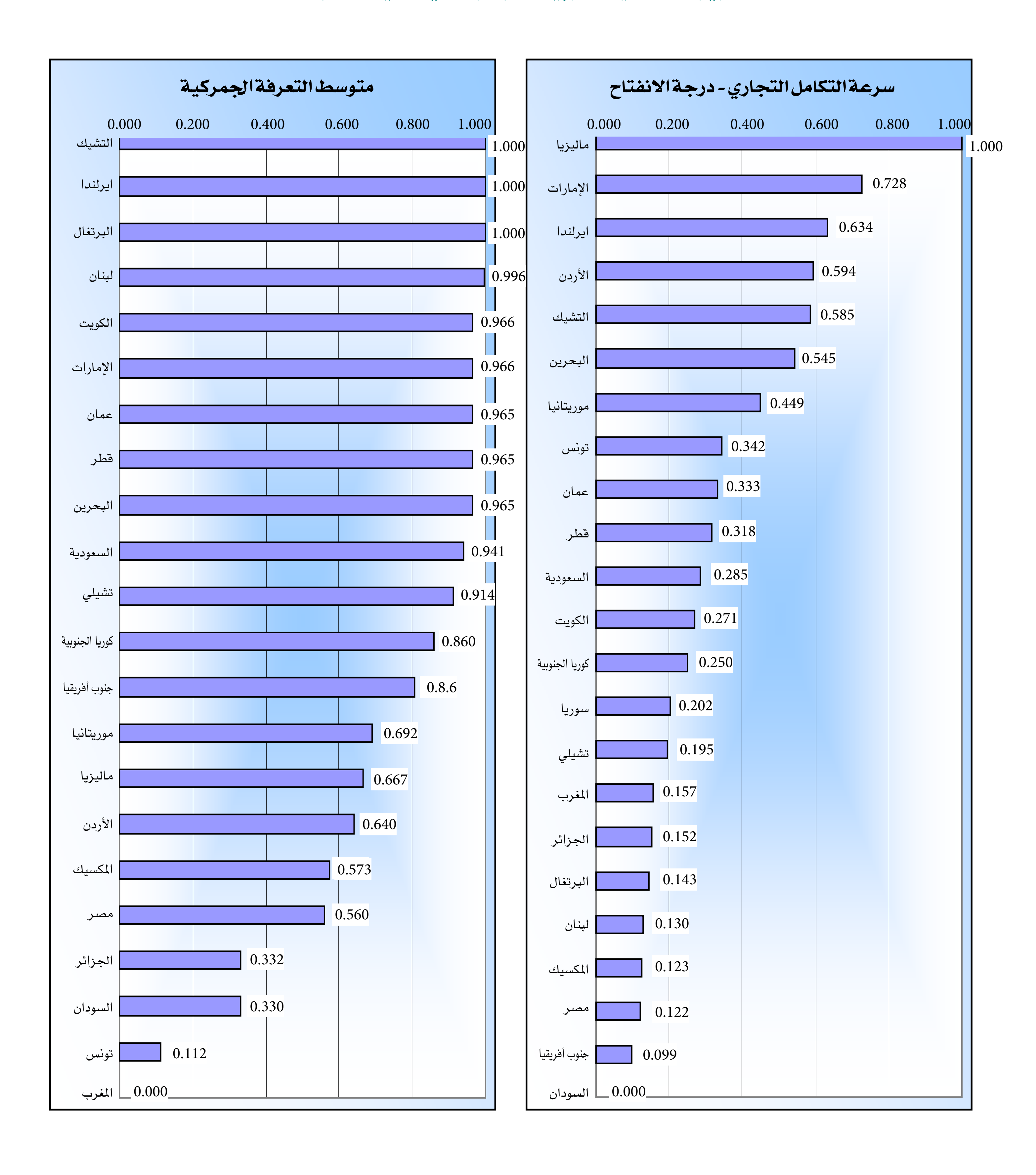
إستقرار أسعار الصرف
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
البحرين 1.000
لبنان 1.000
الإمارات 1.000
عمان 1.000
قطر 1.000
الأردن 1.000
سوريا 1.000
السعودية 1.000
الكويت 1.000
مصر 0.988
ماليزيا 0.998
تونس 0.998
ايرلندا 0.997
البرتغال 0.997
السودان 0.997
المكسيك 0.990
المغرب 0.987
جنوب أفريقيا 0.982
الجزائر 0.952
التشيك 0.947
اليمن 0.942
موريتانيا 0.889
تشيلي 0.072
كوريا الجنوبية 0.000



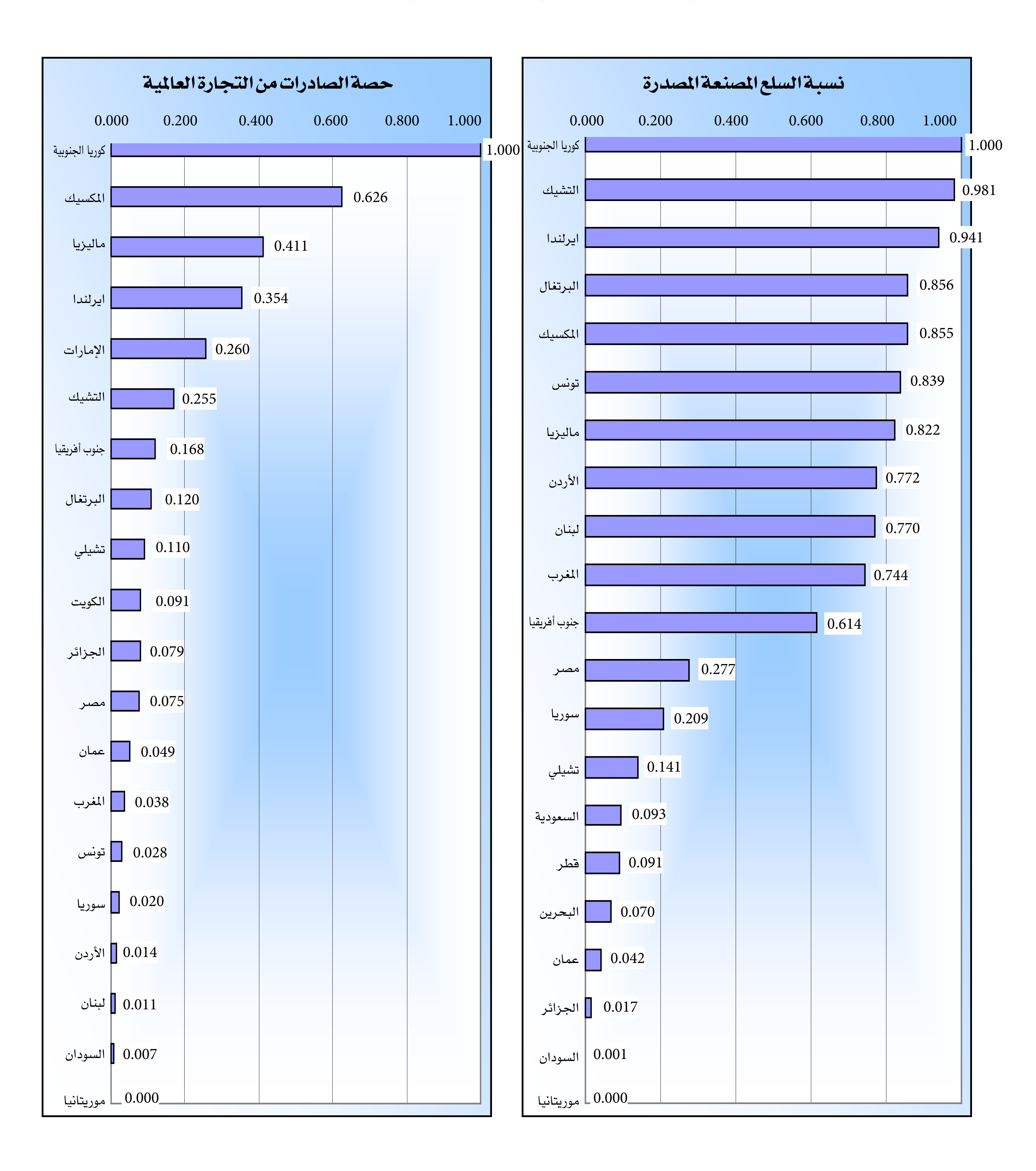
نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السعودية 1.000
الكويت 0.788
الجزائر 0.772
قطر 0.709
موريتانيا 0.667
البحرين 0.633
الإمارات 0.616
تشيلي 0.553
عمان 0.496
ايرلندا 0.438
كوريا الجنوبية 0.394
جنوب أفريقيا 0.368
اليمن 0.340
المكسيك 0.336
السودان 0.320
تونس 0.270
الأردن 0.252
المغرب 0.252
التشيك 0.246
ماليزيا 0.233
البرتغال 0.223
مصر 0.211
سوريا 0.196
لبنان 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات ديناميكية الأسواق



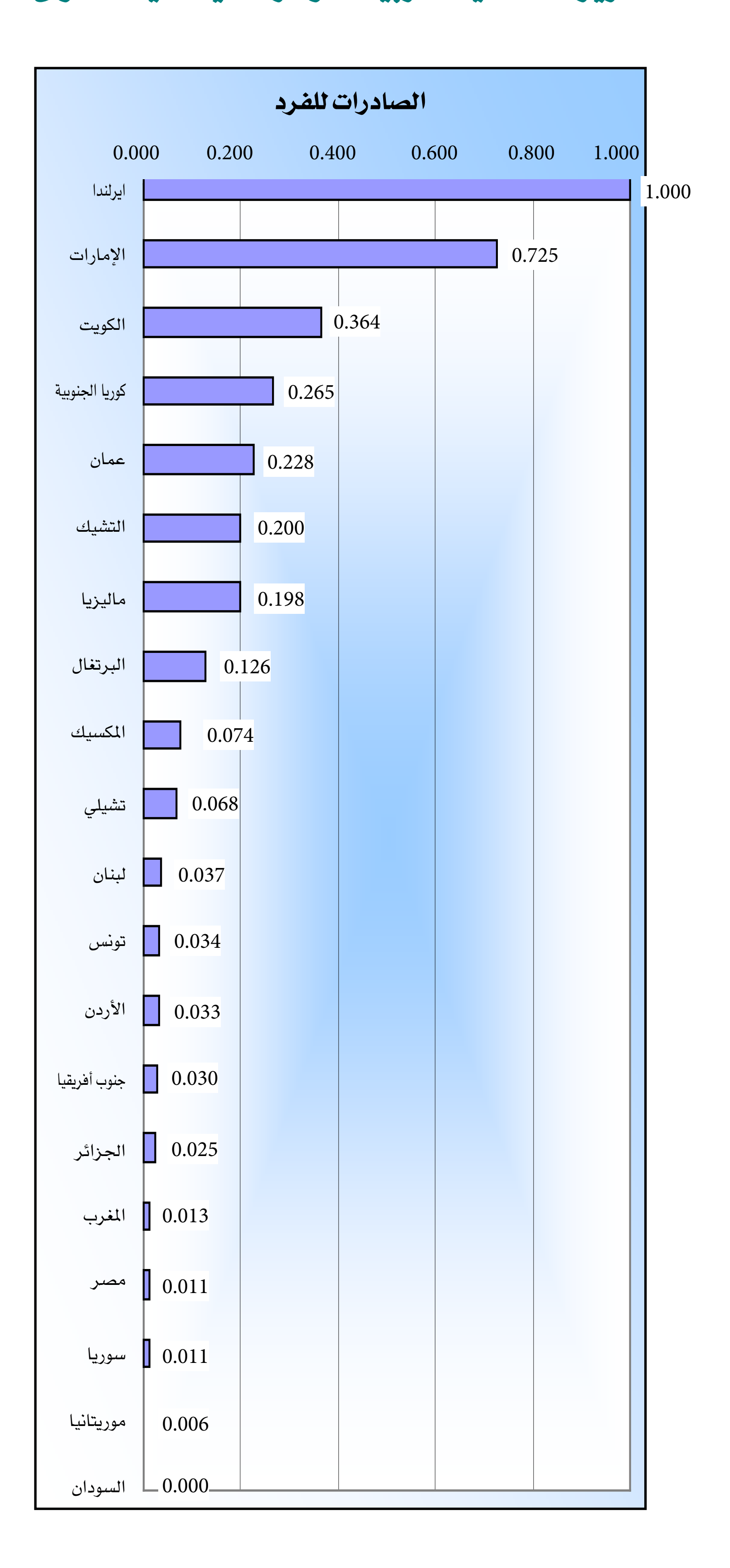


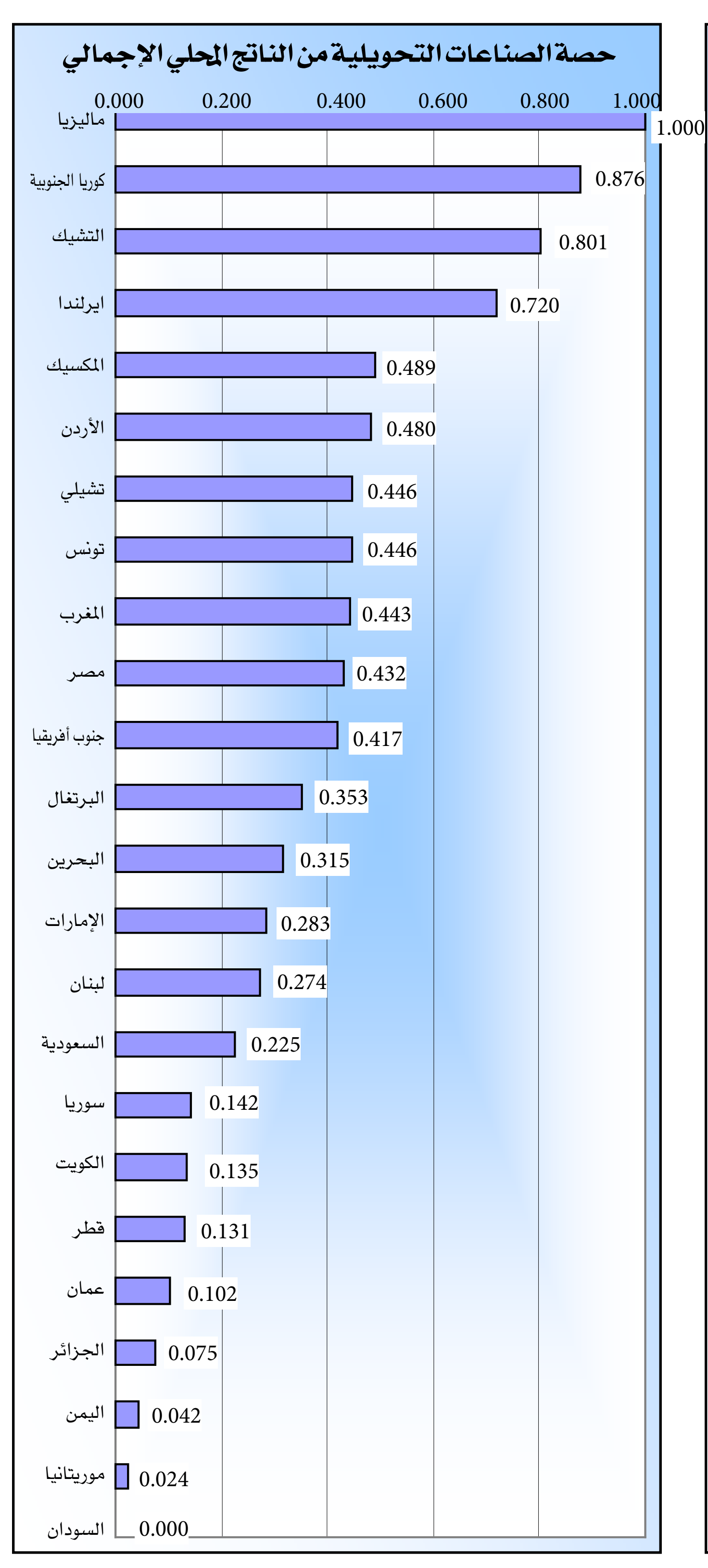
متوسط التعرفة الجمركية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
التشيك 1.000
ايرلندا 1.000
البرتغال 1.000
لبنان 0.996
الكويت 0.966
الإمارات 0.966
عمان 0.965
قطر 0.965
البحرين 0.965
السعودية 0.941
تشيلي 0.914
كوريا الجنوبية 0.860
جنوب أفريقيا 0.8.6
موريتانيا 0.692
ماليزيا 0.667
الأردن 0.640
المكسيك 0.573
مصر 0.560
الجزائر 0.332
السودان 0.330
تونس 0.112
المغرب 0.000
سرعة التكامل التجاري - درجة الانفتاح
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 1.000
الإمارات 0.728
ايرلندا 0.634
الأردن 0.594
التشيك 0.585
البحرين 0.545
موريتانيا 0.449
تونس 0.342
عمان 0.333
قطر 0.318
السعودية 0.285
الكويت 0.271
كوريا الجنوبية 0.250
سوريا 0.202
تشيلي 0.195
المغرب 0.157
الجزائر 0.152
البرتغال 0.143
لبنان 0.130
المكسيك 0.123
مصر 0.122
جنوب أفريقيا 0.099
السودان 0.000

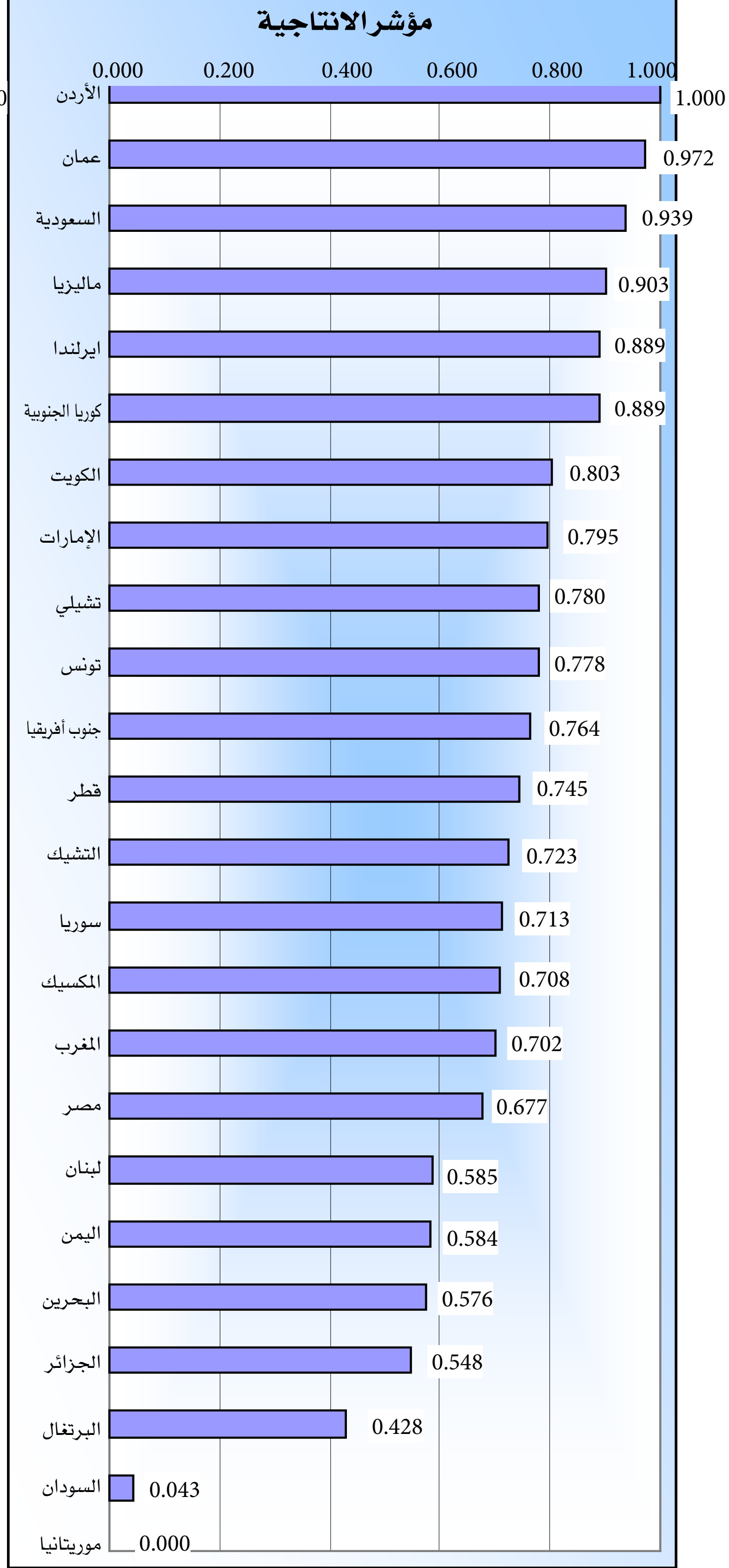

نسبة السلع المصنعة المصدرة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
التشيك 0.981
ايرلندا 0.941
البرتغال 0.856
المكسيك 0.855
تونس 0.839
ماليزيا 0.822
الأردن 0.772
لبنان 0.770
المغرب 0.744
جنوب أفريقيا 0.614
مصر 0.277
سوريا 0.209
تشيلي 0.141
السعودية 0.093
قطر 0.091
البحرين 0.070
عمان 0.042
الجزائر 0.017
السودان 0.001
موريتانيا 0.000
حصة الصادرات من التجارة العالمية
كوريا الجنوبية 1.000
المكسيك 0.626
ماليزيا 0.411
ايرلندا 0.354
الإمارات 0.260
التشيك 0.255
جنوب أفريقيا 0.168
البرتغال 0.120
تشيلي 0.110
الكويت 0.091
الجزائر 0.079
مصر 0.075
عمان 0.049
المغرب 0.038
تونس 0.028
سوريا 0.020
الأردن 0.014
لبنان 0.011
السودان 0.007
موريتانيا 0.000


معدل نمو حصة الصادرات
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
موريتانيا 1.000
مصر 0.395
التشيلي 0.271
كوريا الجنوبية 0.237
المكسيك 0.220
ماليزيا 0.199
الجزائر 0.195
المغرب 0.190
جنوب أفريقيا 0.186
ايرلندا 0.166
السودان 0.161
البرتغال 0.158
الأردن 0.156
لبنان 0.153
تشيلي 0.142
تونس 0.138
سوريا 0.000
معدل نمو الصادرات التحويلية
سوريا 1.000
لبنان 0.556
التشيلي 0.516
الأردن 0.501
مصر 0.498
السعودية 0.487
تشيلي 0.479
كوريا الجنوبية 0.472
ماليزيا 0.458
المغرب 0.454
تونس 0.451
المكسيك 0.446
جنوب أفريقيا 0.445
الجزائر 0.436
السودان 0.114
عمان 0.000

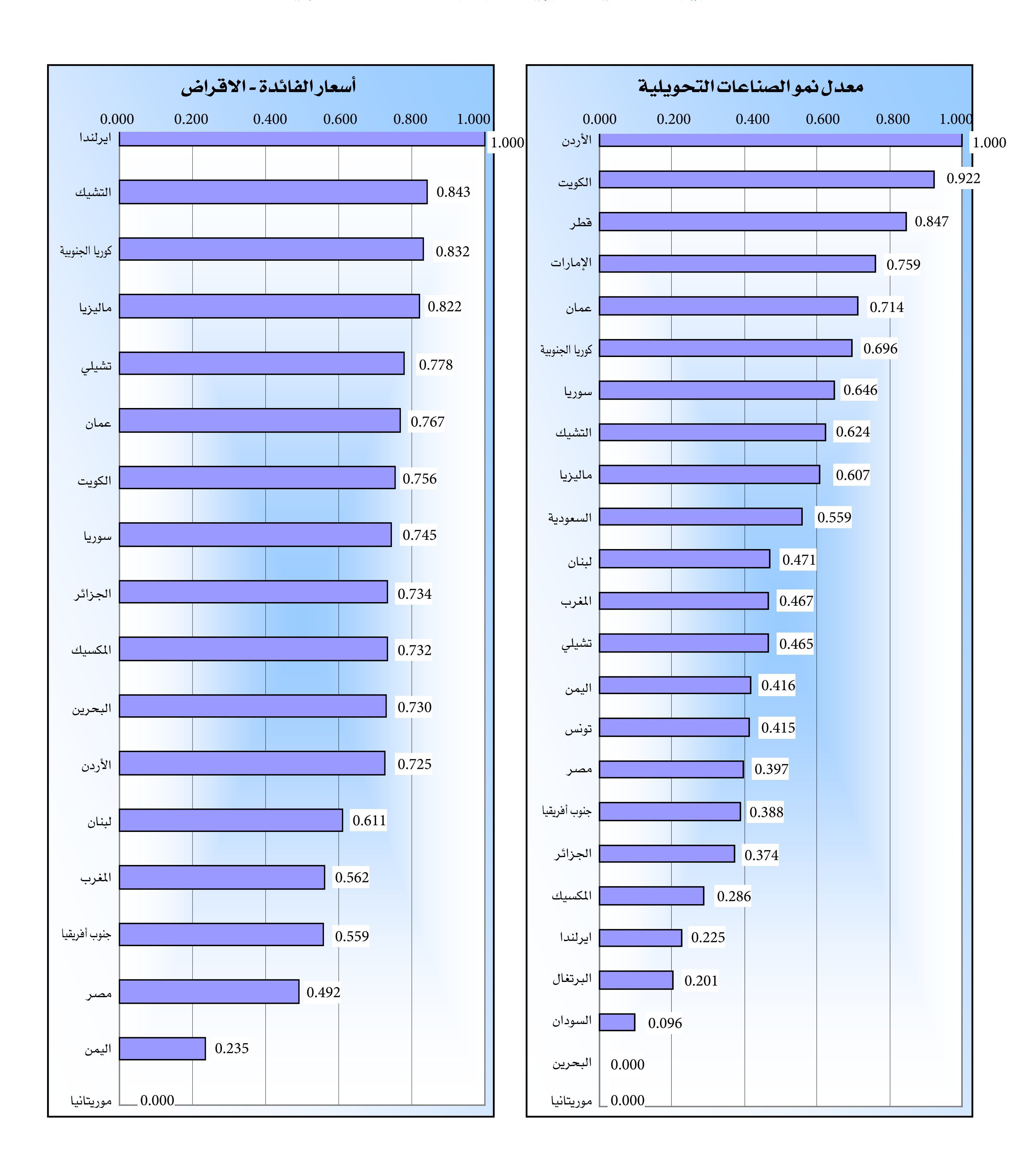
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات ديناميكية الأسواق

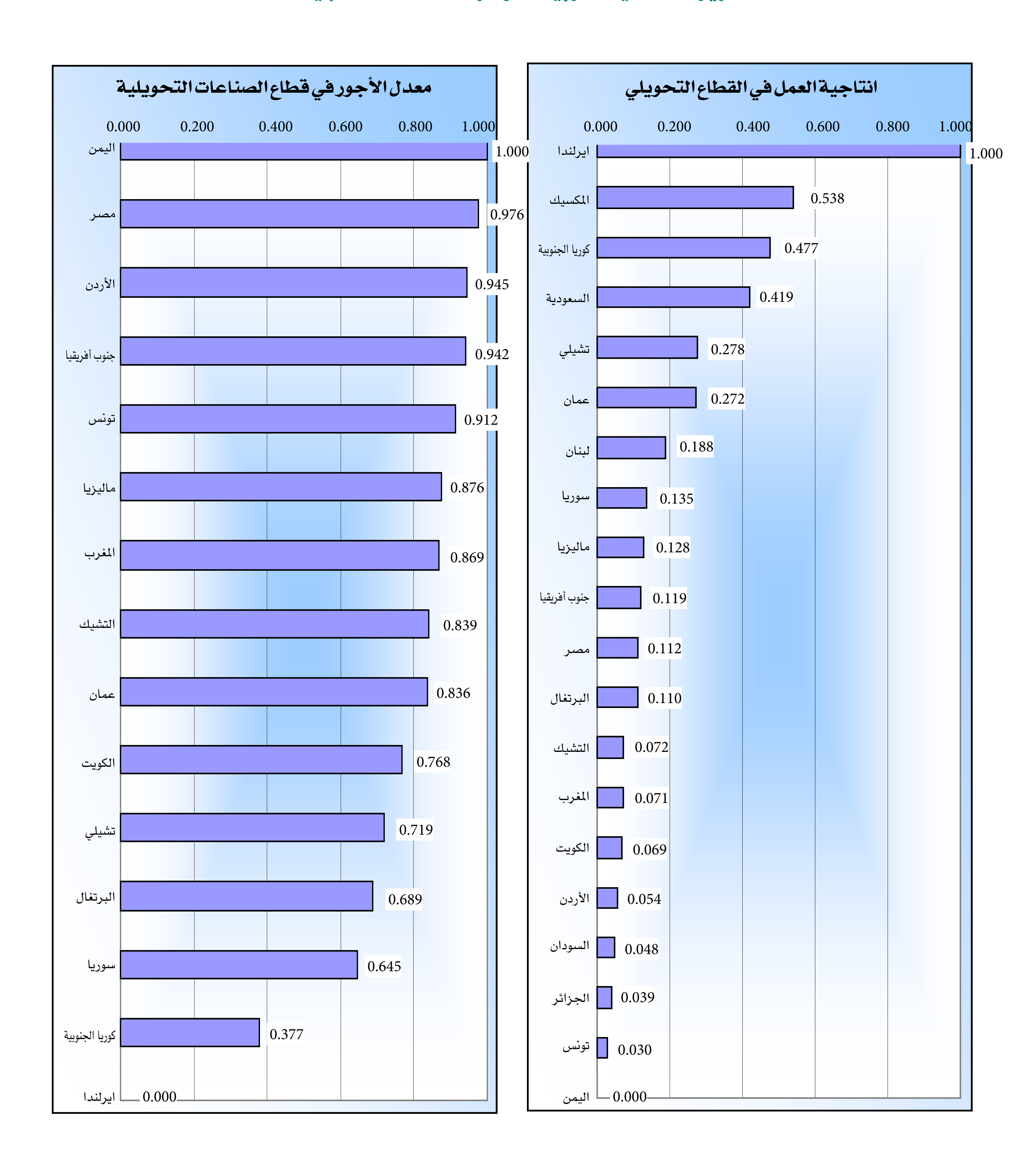



حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 1.000
كوريا الجنوبية 0.876
التشيك 0.801
ايرلندا 0.720
المكسيك 0.489
الأردن 0.480
تشيلي 0.446
تونس 0.446
المغرب 0.443
مصر 0.432
جنوب أفريقيا 0.417
البرتغال 0.353
البحرين 0.315
الإمارات 0.283
لبنان 0.274
السعودية 0.225
سوريا 0.142
الكويت 0.135
قطر 0.131
عمان 0.102
الجزائر 0.075
اليمن 0.042
موريتانيا 0.024
السودان 0.000


مؤشر الانتاجية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الأردن 1.000
عمان 0.972
السعودية 0.939
ماليزيا 0.903
ايرلندا 0.889
كوريا الجنوبية 0.889
الكويت 0.803
الإمارات 0.795
تشيلي 0.780
تونس 0.778
جنوب أفريقيا 0.764
قطر 0.745
التشيك 0.723
سوريا 0.713
المكسيك 0.708
المغرب 0.702
مصر 0.677
لبنان 0.585
اليمن 0.584
البحرين 0.576
الجزائر 0.548
البرتغال 0.428
السودان 0.043
موريتانيا 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات التكلفة الانتاجية



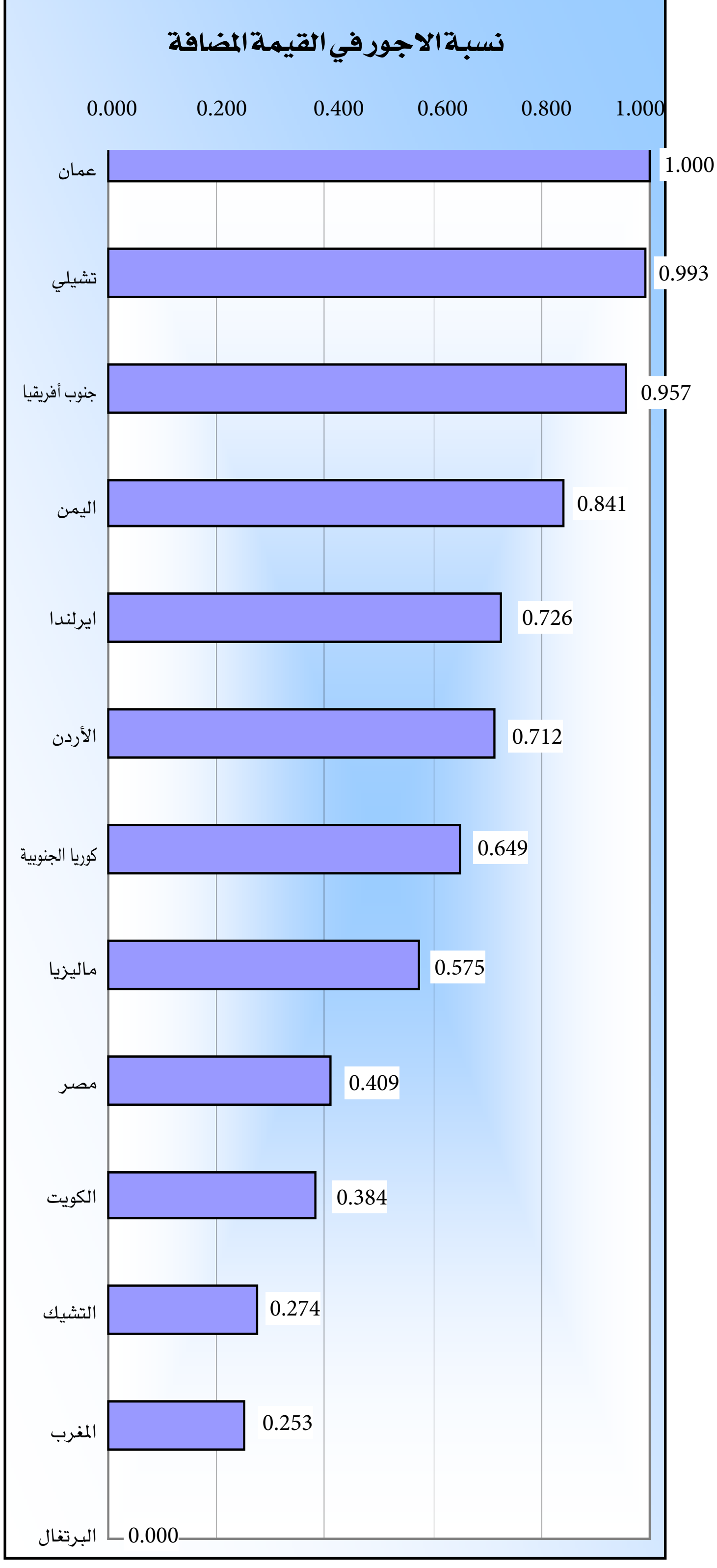


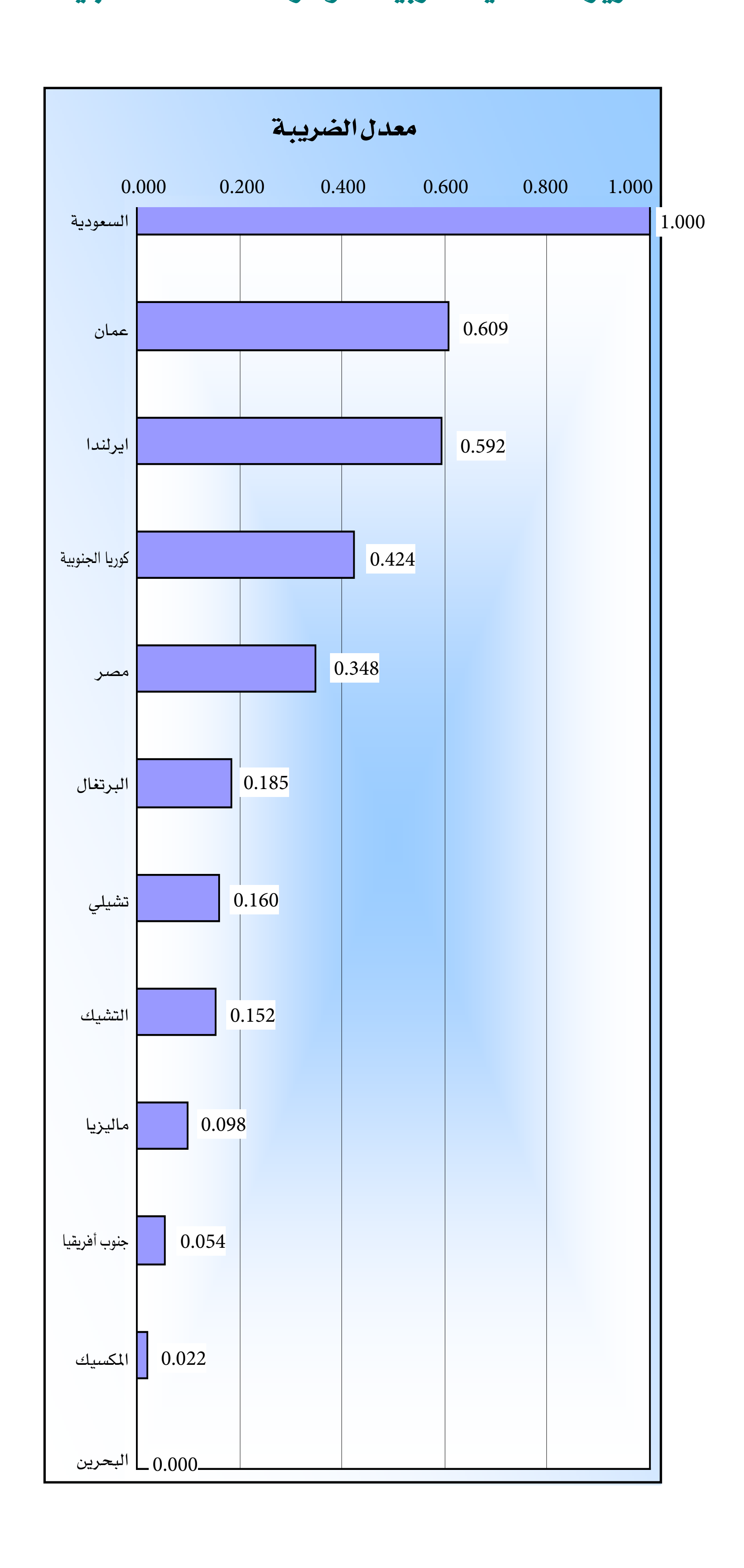
انتاجية العمل في القطاع التحويلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
المكسيك 0.538
كوريا الجنوبية 0.477
السعودية 0.419
تشيلي 0.278
عمان 0.272
لبنان 0.188
سوريا 0.135
ماليزيا 0.128
جنوب أفريقيا 0.119
مصر 0.112
البرتغال 0.110
التشيك 0.072
المغرب 0.071
الكويت 0.069
الأردن 0.054
السودان 0.048
الجزائر 0.039
تونس 0.030
اليمن 0.000
معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
اليمن 1.000
مصر 0.976
الأردن 0.945
جنوب أفريقيا 0.942
تونس 0.912
ماليزيا 0.876
المغرب 0.869
التشيك 0.839
عمان 0.836
الكويت 0.768
تشيلي 0.719
البرتغال 0.689
سوريا 0.645
كوريا الجنوبية 0.377
ايرلندا 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات التكلفة الانتاجية

سعر الصرف الحقيقي - معدل التغير

البلد	القيمة
السعودية	0.868
البحرين	0.854
عمان	0.788
تونس	0.751
المكسيك	0.725
الأردن	0.659
الكويت	0.653
ماليزيا	0.625
الجزائر	0.587
جنوب أفريقيا	0.574
المغرب	0.563
سوريا	0.496
البرتغال	0.451
مصر	0.397
ايرلندا	0.394
كوريا الجنوبية	0.325
تشيلي	0.253
التشيك	0.195
اليمن	0.160
السودان	0.000



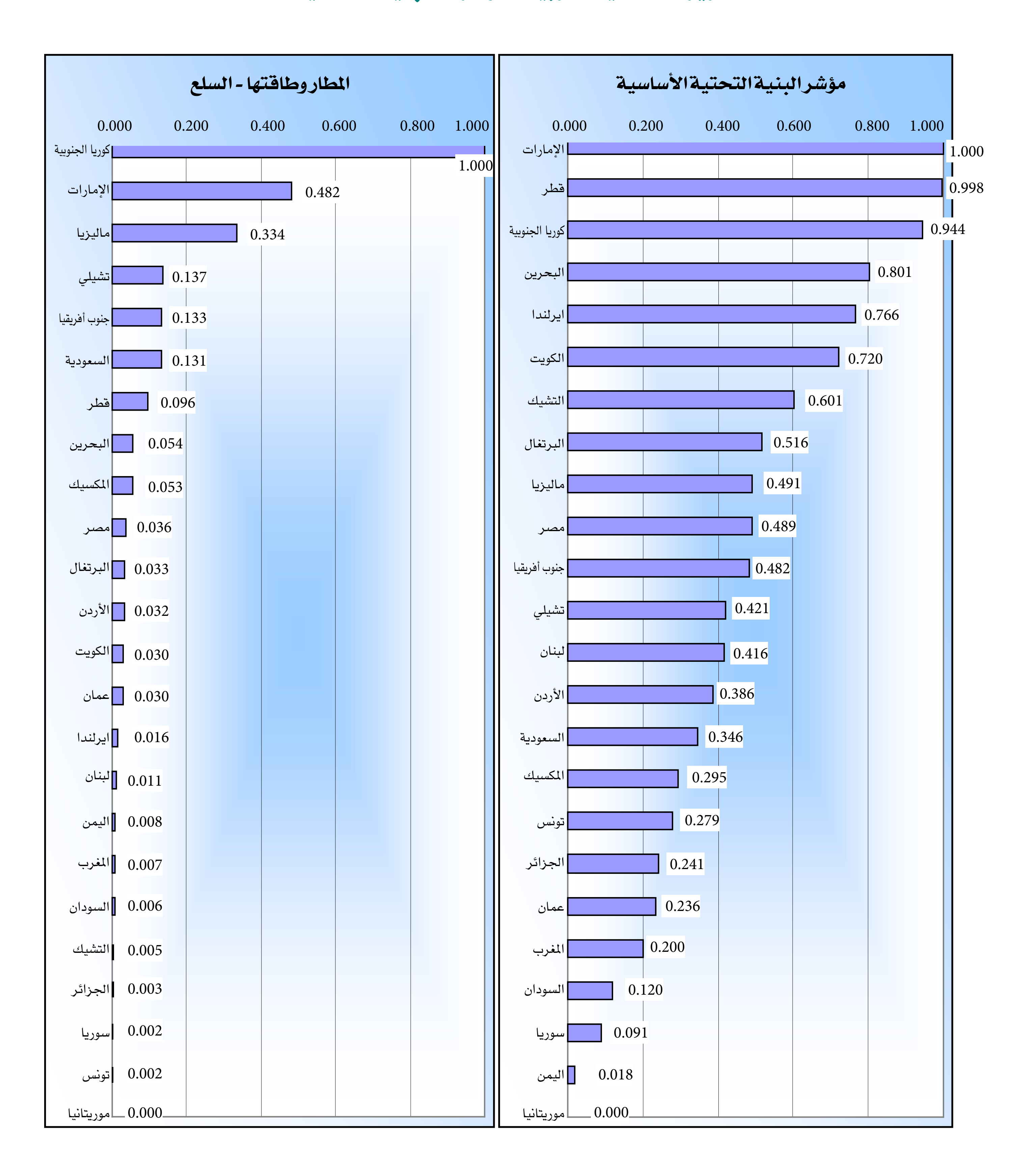

معدل الضريبة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السعودية
1.000
عمان
0.609
ايرلندا
0.592
كوريا الجنوبية
0.424
مصر
0.348
البرتغال
0.185
تشيلي
0.160
التشيك
0.152
ماليزيا
0.098
جنوب أفريقيا
0.054
المكسيك
0.022
البحرين
0.000

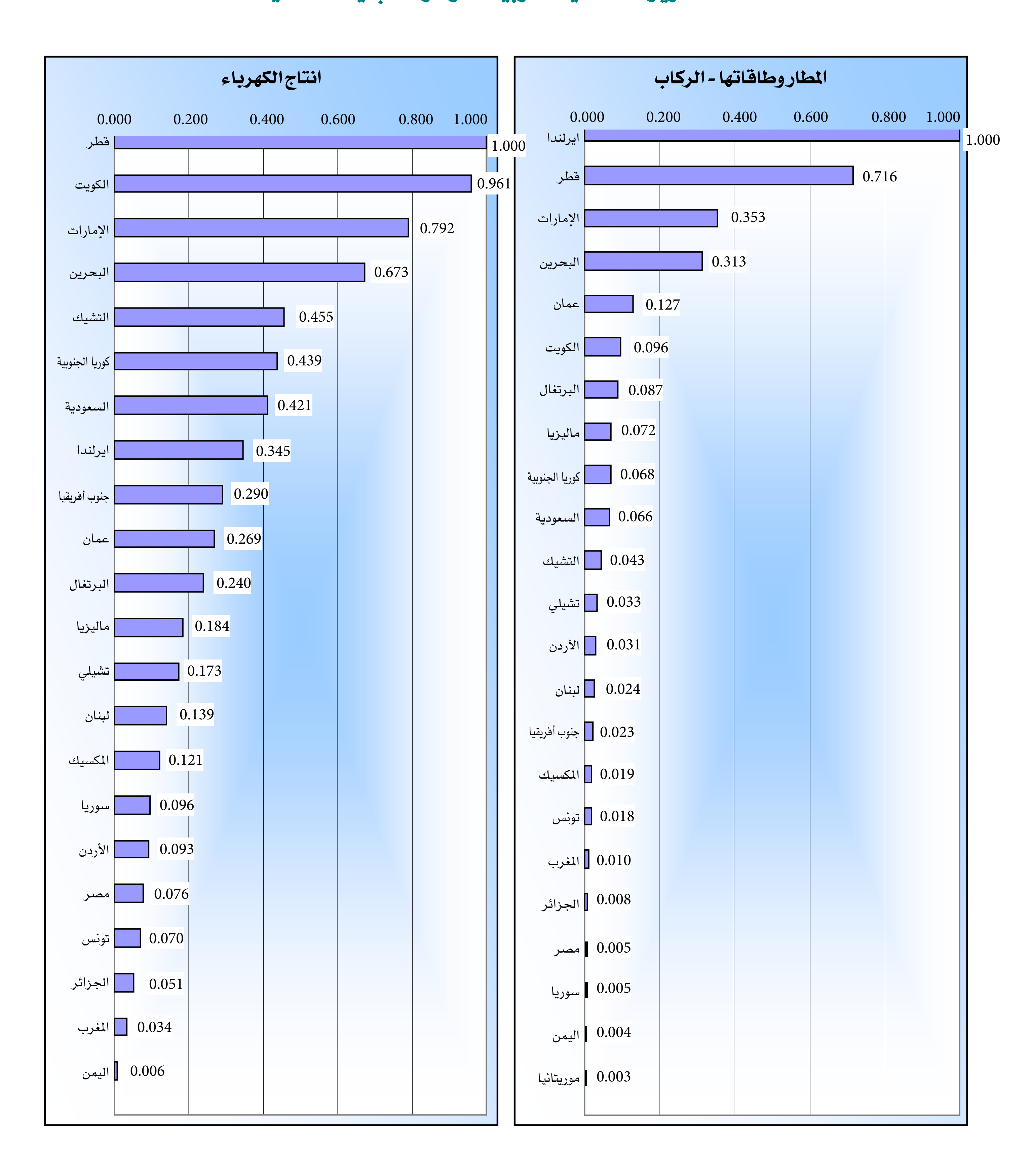
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات الحاكمية وفاعلية المؤسسات




البيروقراطية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
تشيلي 0.667
التشيك 0.667
كوريا الجنوبية 0.667
ماليزيا 0.667
المكسيك 0.667
البرتغال 0.667
الإمارات 0.667
الجزائر 0.333
البحرين 0.333
مصر 0.333
الأردن 0.333
الكويت 0.333
لبنان 0.333
المغرب 0.333
عمان 0.333
قطر 0.333
السعودية 0.333
جنوب أفريقيا 0.333
تونس 0.333
السودان 0.000
سوريا 0.000
اليمن 0.000
إحترام القانون
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البحرين 0.750
تشيلي 0.750
التشيك 0.750
كوريا الجنوبية 0.750
الكويت 0.750
المغرب 0.750
عمان 0.750
البرتغال 0.750
قطر 0.750
السعودية 0.750
سوريا 0.750
تونس 0.750
الأردن 0.500
لبنان 0.500
الإمارات 0.500
مصر 0.974
ماليزيا 0.479
المكسيك 0.245
الجزائر 0.214
جنوب أفريقيا 0.125
السودان 0.125
اليمن 0.000

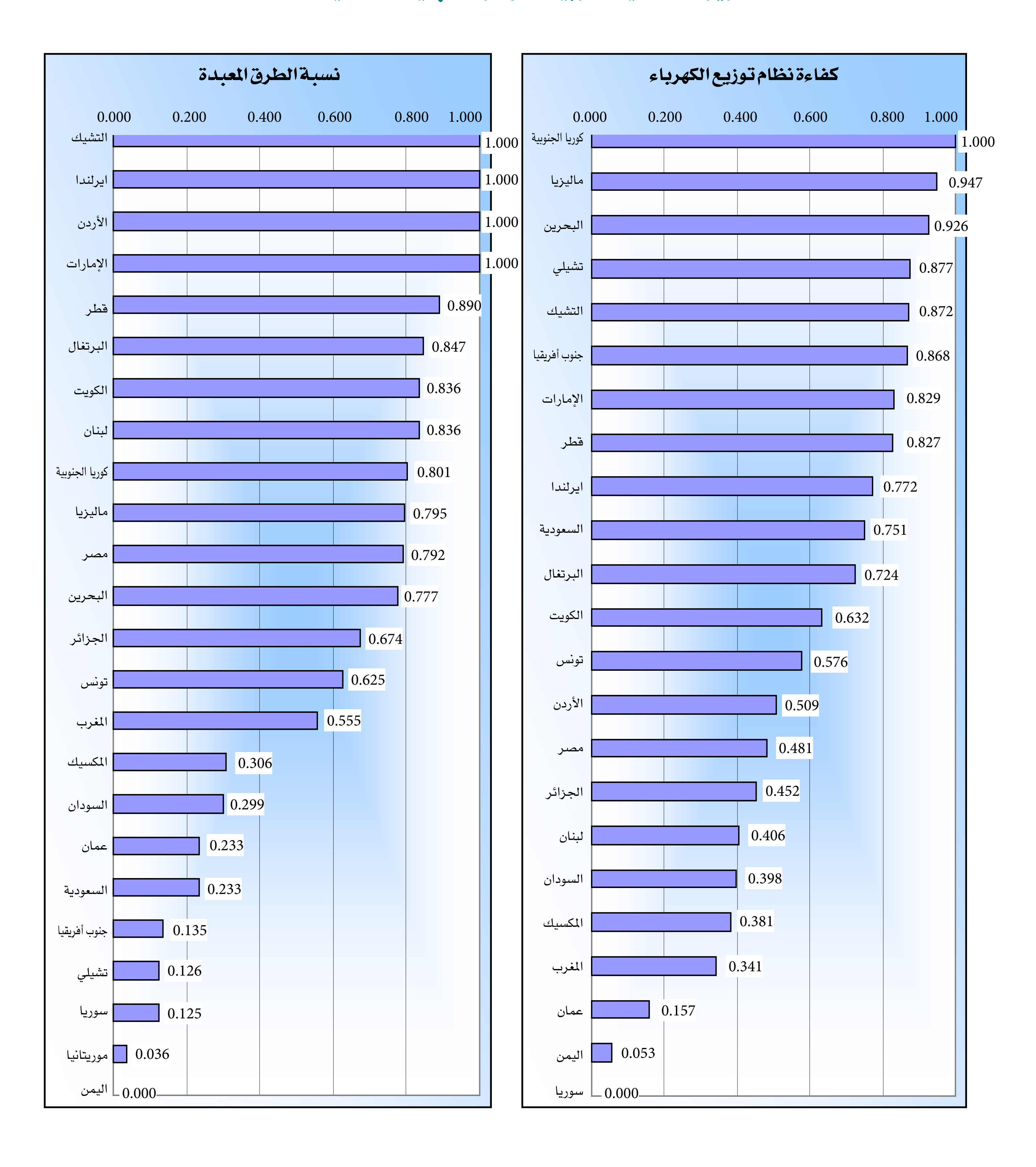
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات البنية الأساسية

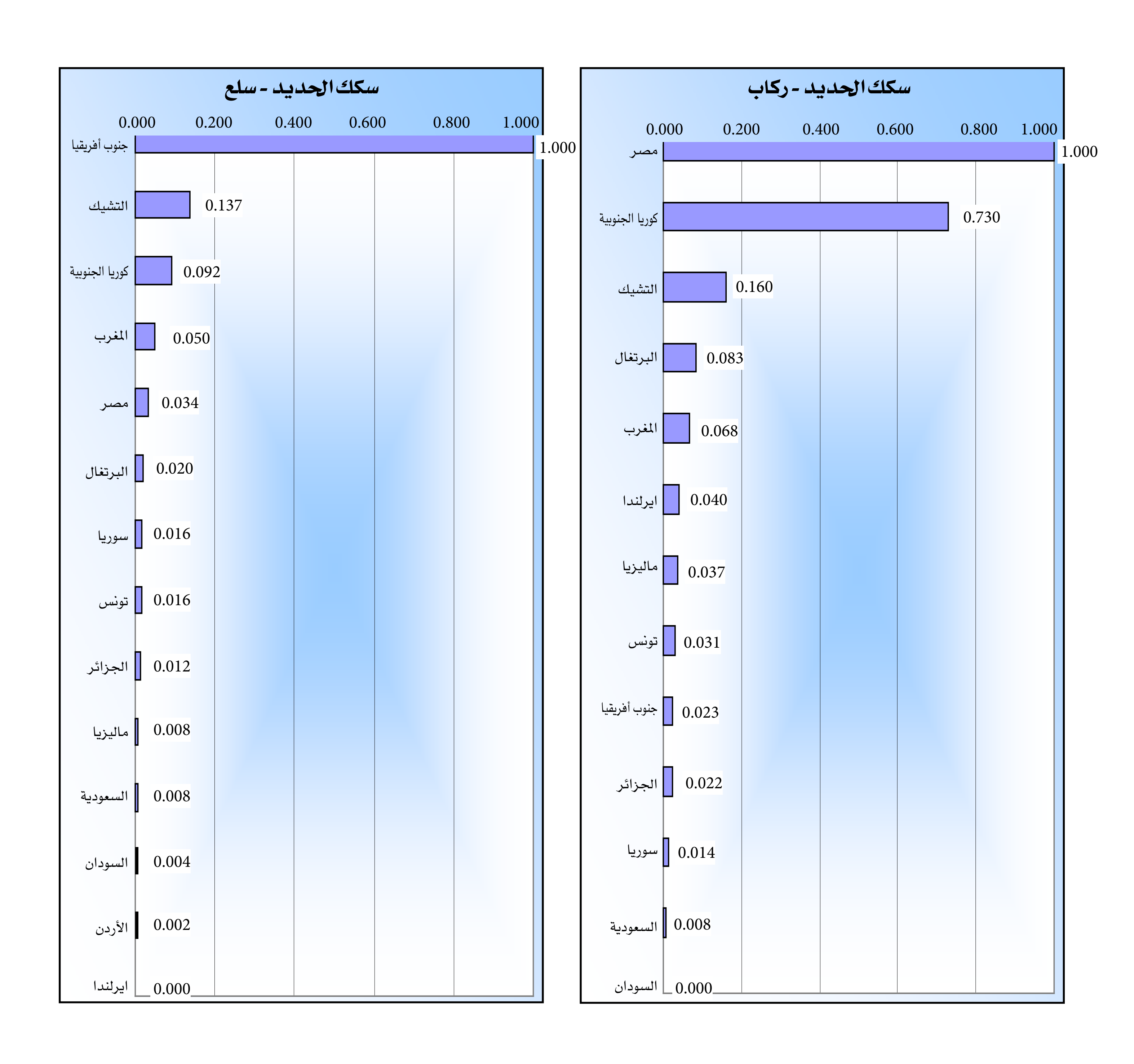




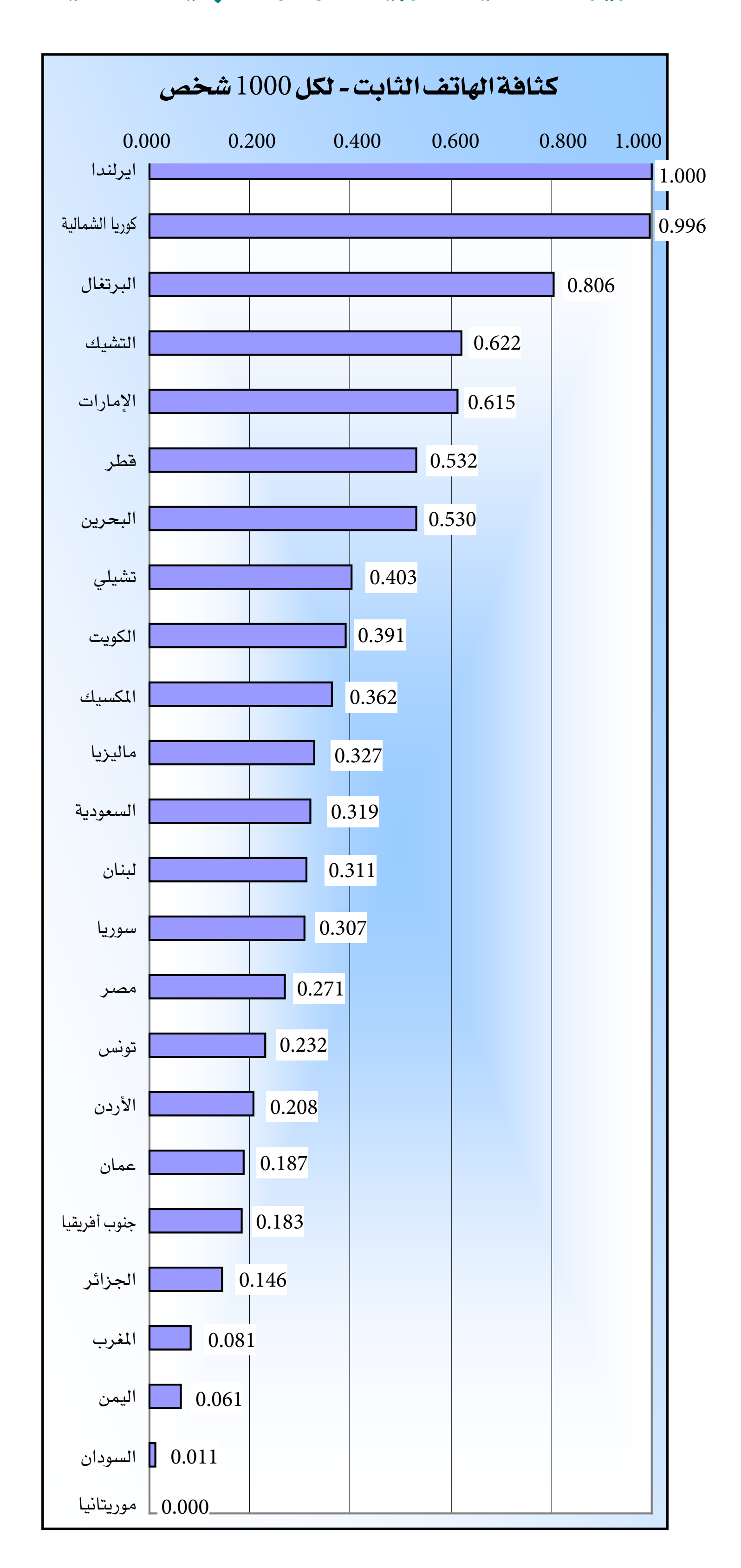
انتاج الكهرباء
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
قطر 1.000
الكويت 0.961
الإمارات 0.792
البحرين 0.673
التشيلك 0.455
كوريا الجنوبية 0.439
السعودية 0.421
ايرلندا 0.345
جنوب أفريقيا 0.290
عمان 0.269
البرتغال 0.240
ماليزيا 0.184
تشيلي 0.173
لبنان 0.139
المكسيك 0.121
سوريا 0.096
الأردن 0.093
مصر 0.076
تونس 0.070
الجزائر 0.051
المغرب 0.034
اليمن 0.006
المطار وطاقاتها - الركاب
ايرلندا 1.000
قطر 0.716
الإمارات 0.353
البحرين 0.313
عمان 0.127
الكويت 0.096
البرتغال 0.087
ماليزيا 0.072
كوريا الجنوبية 0.068
السعودية 0.066
التشيلك 0.043
تشيلي 0.033
الأردن 0.031
لبنان 0.024
جنوب أفريقيا 0.023
المكسيك 0.019
تونس 0.018
المغرب 0.010
الجزائر 0.008
مصر 0.005
سوريا 0.005
اليمن 0.004
موريتانيا 0.003

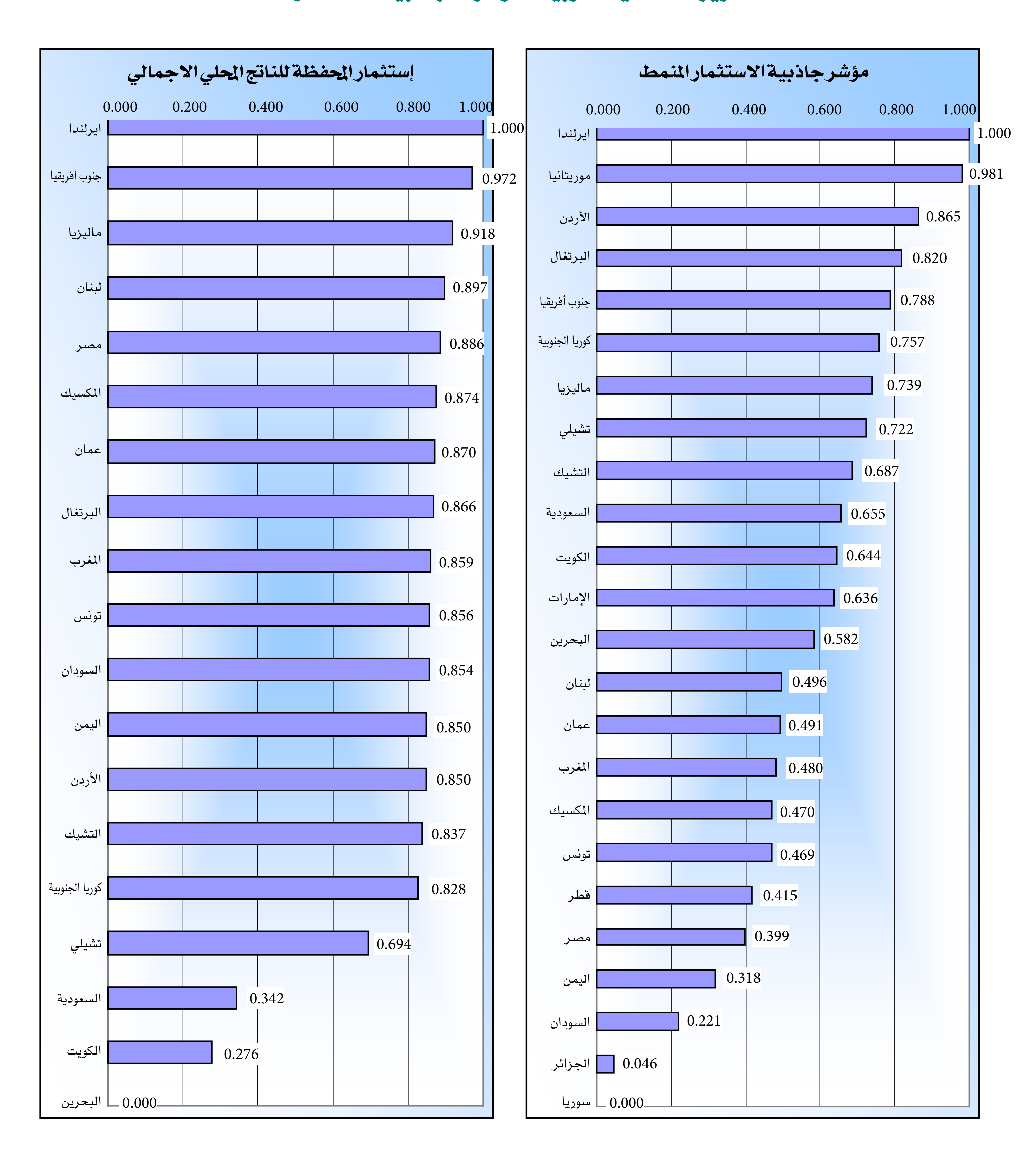
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات البنية الأساسية



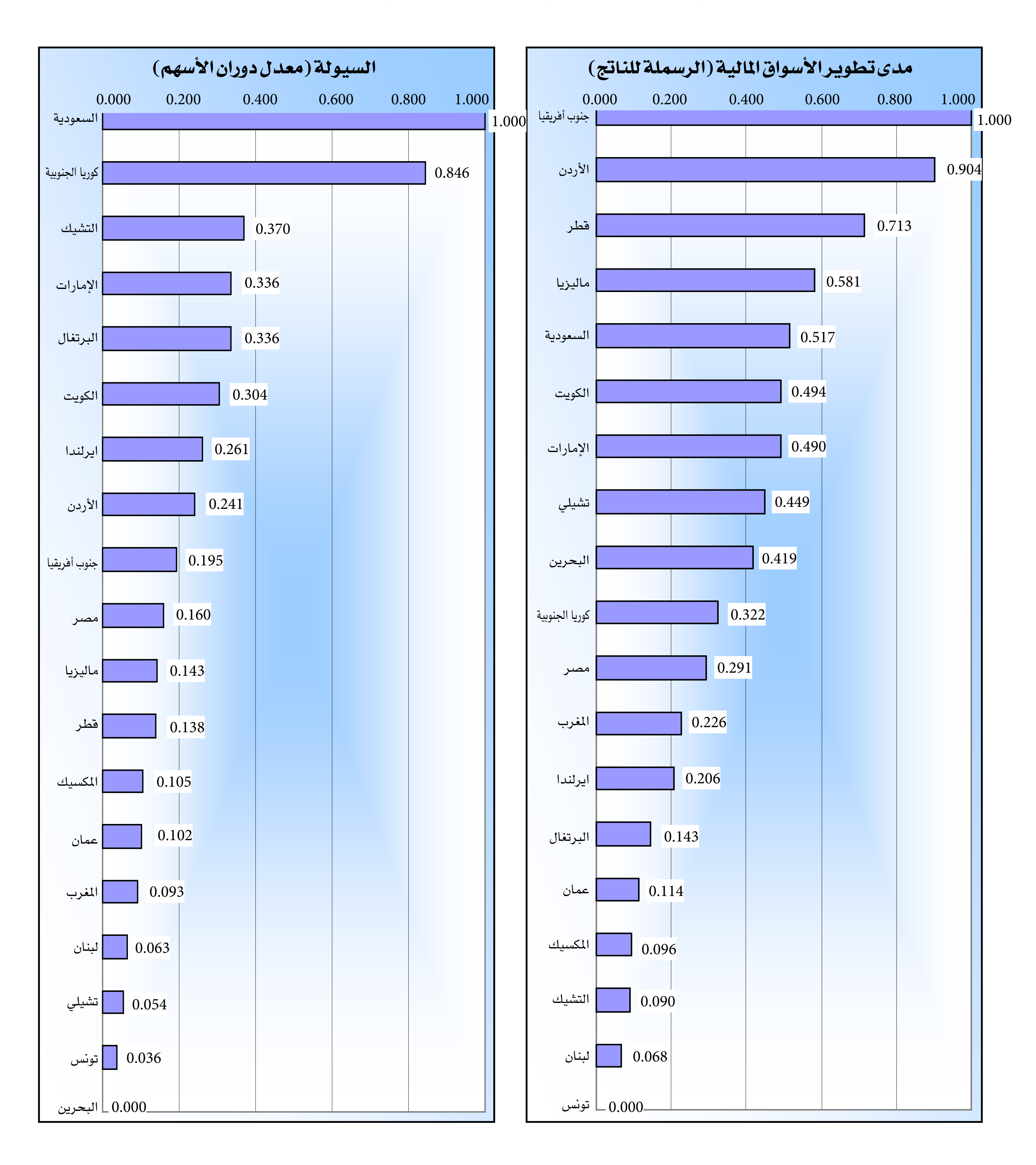

سكك الحديد - ركاب
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
مصر 1.000
كوريا الجنوبية 0.730
التشيك 0.160
البرتغال 0.083
المغرب 0.068
ايرلندا 0.040
ماليزيا 0.037
تونس 0.031
جنوب أفريقيا 0.023
الجزائر 0.022
سوريا 0.014
السعودية 0.008
السودان 0.000
سكك الحديد - سلع
جنوب أفريقيا 1.000
التشيك 0.137
كوريا الجنوبية 0.092
المغرب 0.050
مصر 0.034
البرتغال 0.020
سوريا 0.016
تونس 0.016
الجزائر 0.012
ماليزيا 0.008
السعودية 0.008
السودان 0.004
الأردن 0.002
ايرلندا 0.000

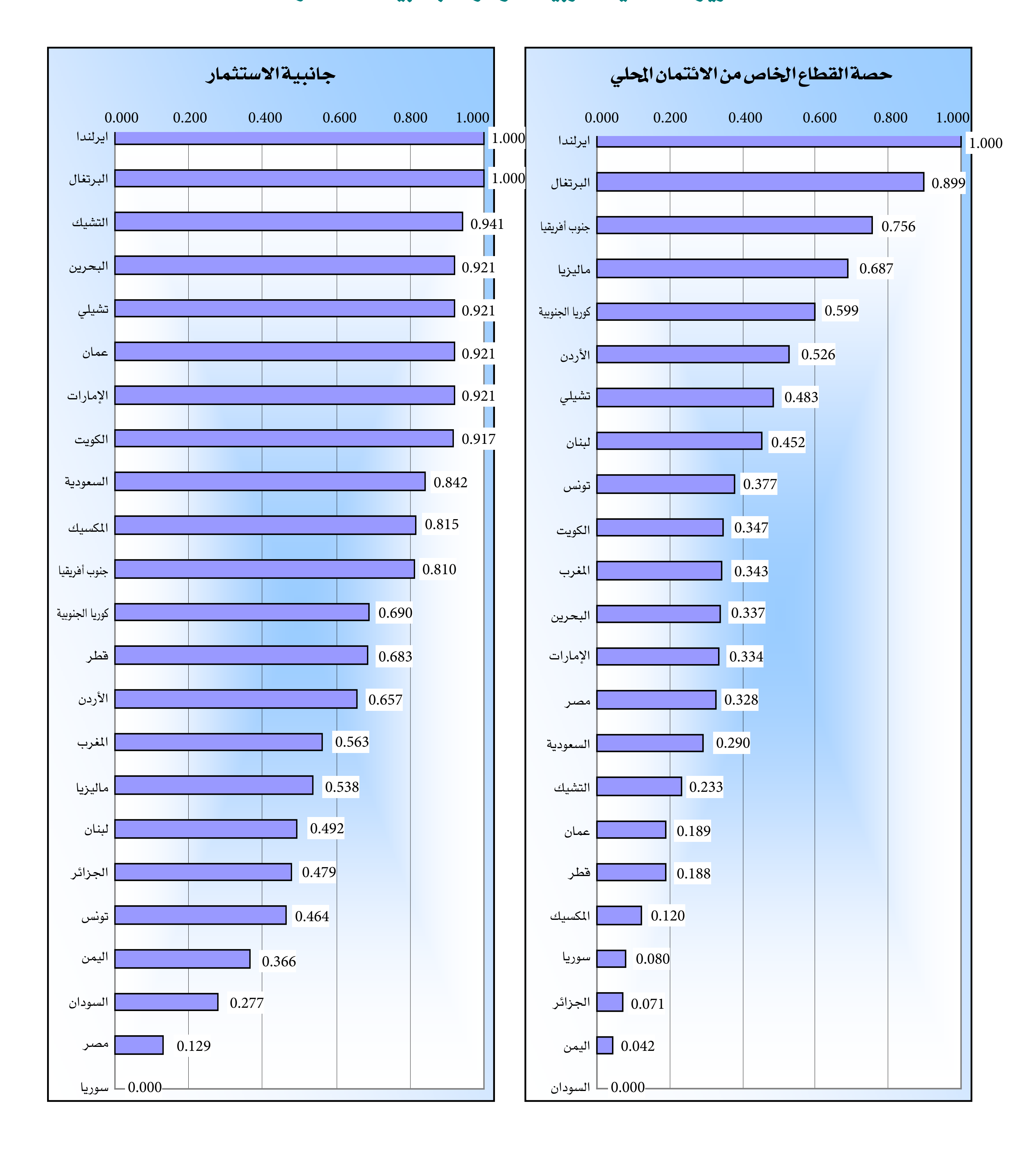
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات البنية الأساسية




إستثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
جنوب أفريقيا 0.972
ماليزيا 0.918
لبنان 0.897
مصر 0.886
المكسيك 0.874
عمان 0.870
البرتغال 0.866
المغرب 0.859
تونس 0.856
السودان 0.854
اليمن 0.850
الأردن 0.850
التشيك 0.837
كوريا الجنوبية 0.828
تشيلي 0.694
السعودية 0.342
الكويت 0.276
البحرين 0.000
مؤشر جاذبية الاستثمار المنمط
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
موريتانيا 0.981
الأردن 0.865
البرتغال 0.820
جنوب أفريقيا 0.788
كوريا الجنوبية 0.757
ماليزيا 0.739
تشيلي 0.722
التشيك 0.687
السعودية 0.655
الكويت 0.644
الإمارات 0.636
البحرين 0.582
لبنان 0.496
عمان 0.491
المغرب 0.480
المكسيك 0.470
تونس 0.469
قطر 0.415
مصر 0.399
اليمن 0.318
السودان 0.221
الجزائر 0.046
سوريا 0.000

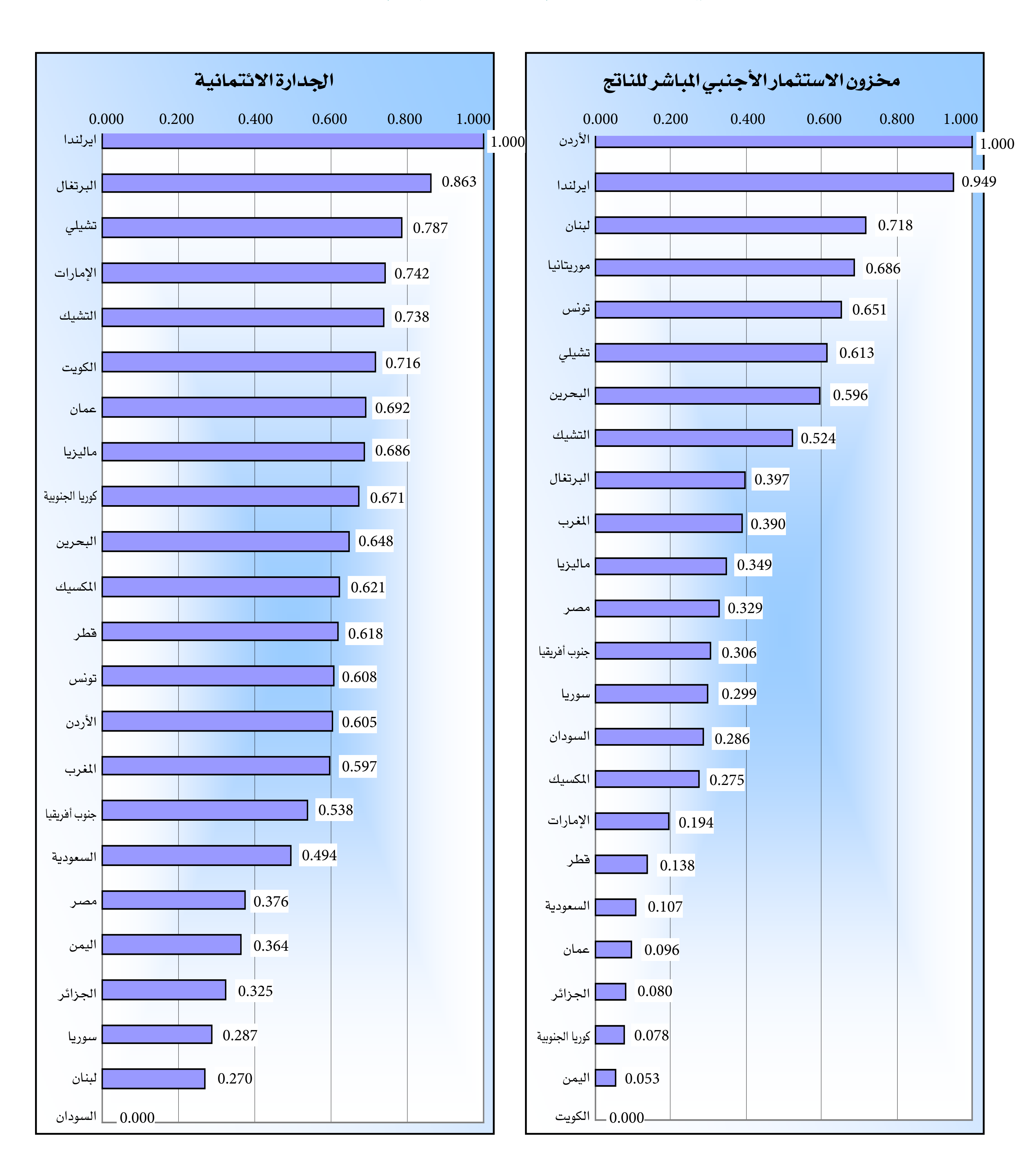
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات جاذبية الاستثمار

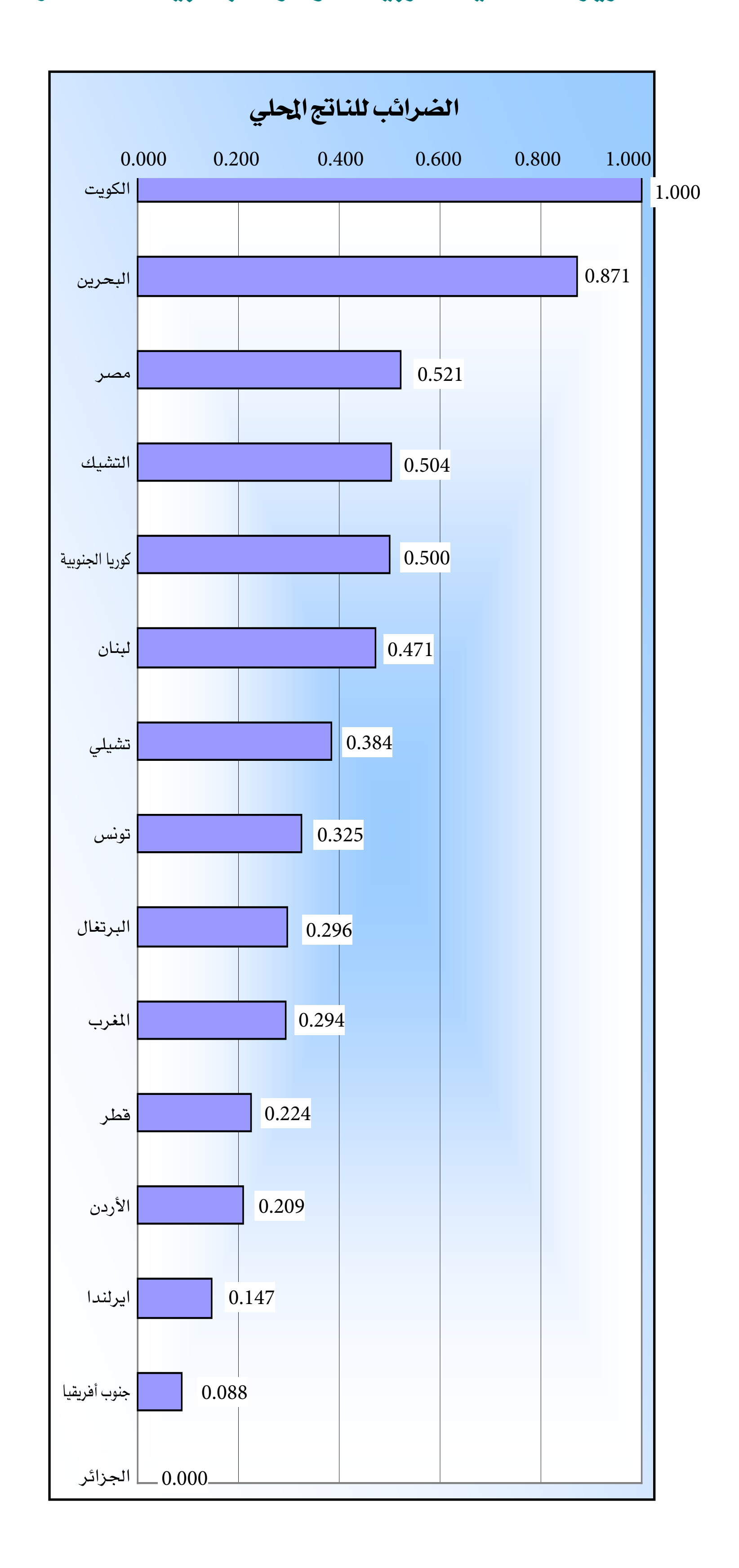




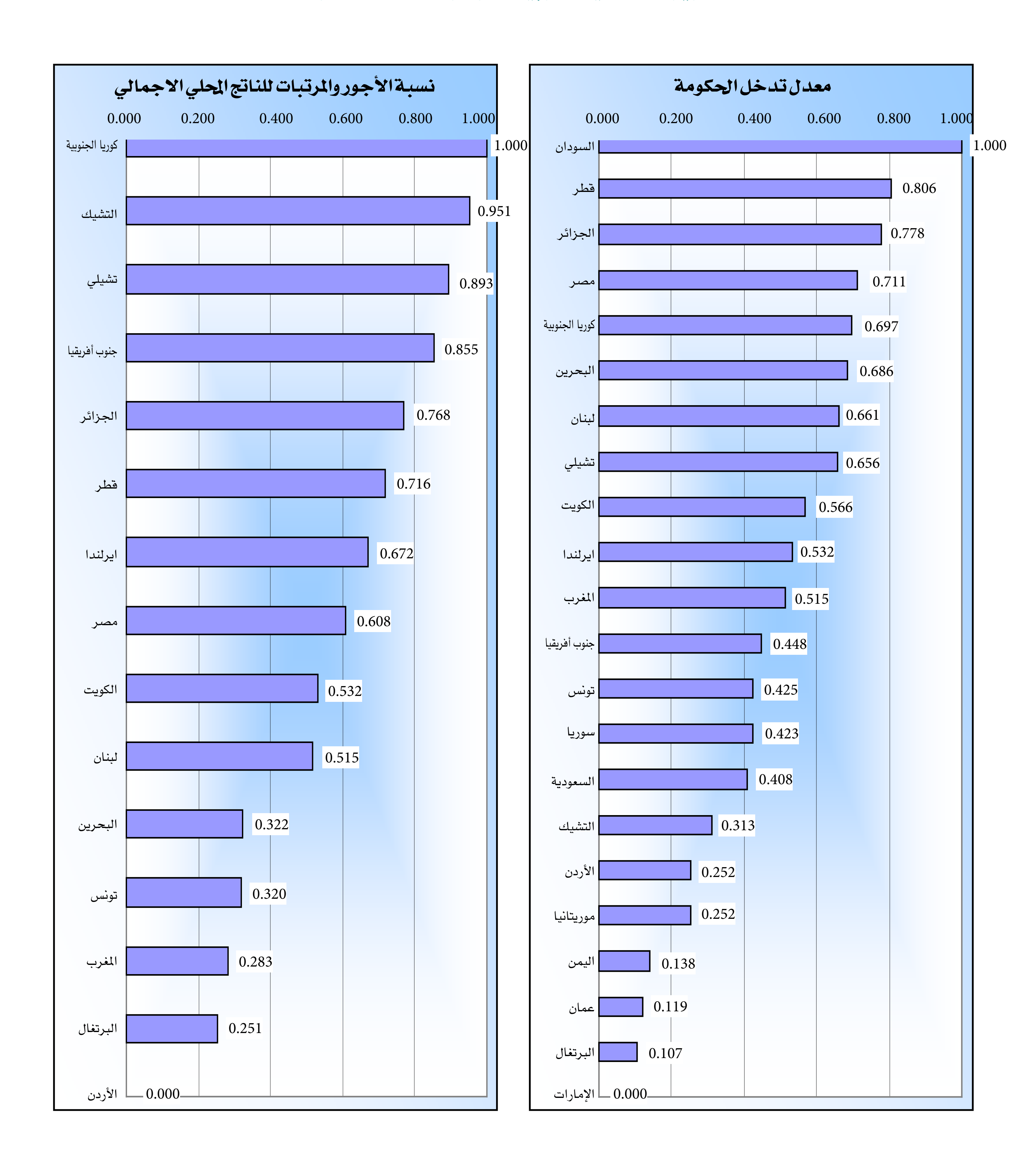
جاذبية الاستثمار
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البرتغال 1.000
التشيك 0.941
البحرين 0.921
تشيلي 0.921
عمان 0.921
الإمارات 0.921
الكويت 0.917
السعودية 0.842
المكسيك 0.815
جنوب أفريقيا 0.810
كوريا الجنوبية 0.690
قطر 0.683
الأردن 0.657
المغرب 0.563
ماليزيا 0.538
لبنان 0.492
الجزائر 0.479
تونس 0.464
اليمن 0.366
السودان 0.277
مصر 0.129
سوريا 0.000
حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
البرتغال 0.899
جنوب أفريقيا 0.756
ماليزيا 0.687
كوريا الجنوبية 0.599
الأردن 0.526
تشيلي 0.483
لبنان 0.452
تونس 0.377
الكويت 0.347
المغرب 0.343
البحرين 0.337
الإمارات 0.334
مصر 0.328
السعودية 0.290
التشيك 0.233
عمان 0.189
قطر 0.188
المكسيك 0.120
سوريا 0.080
الجزائر 0.071
اليمن 0.042
السودان 0.000

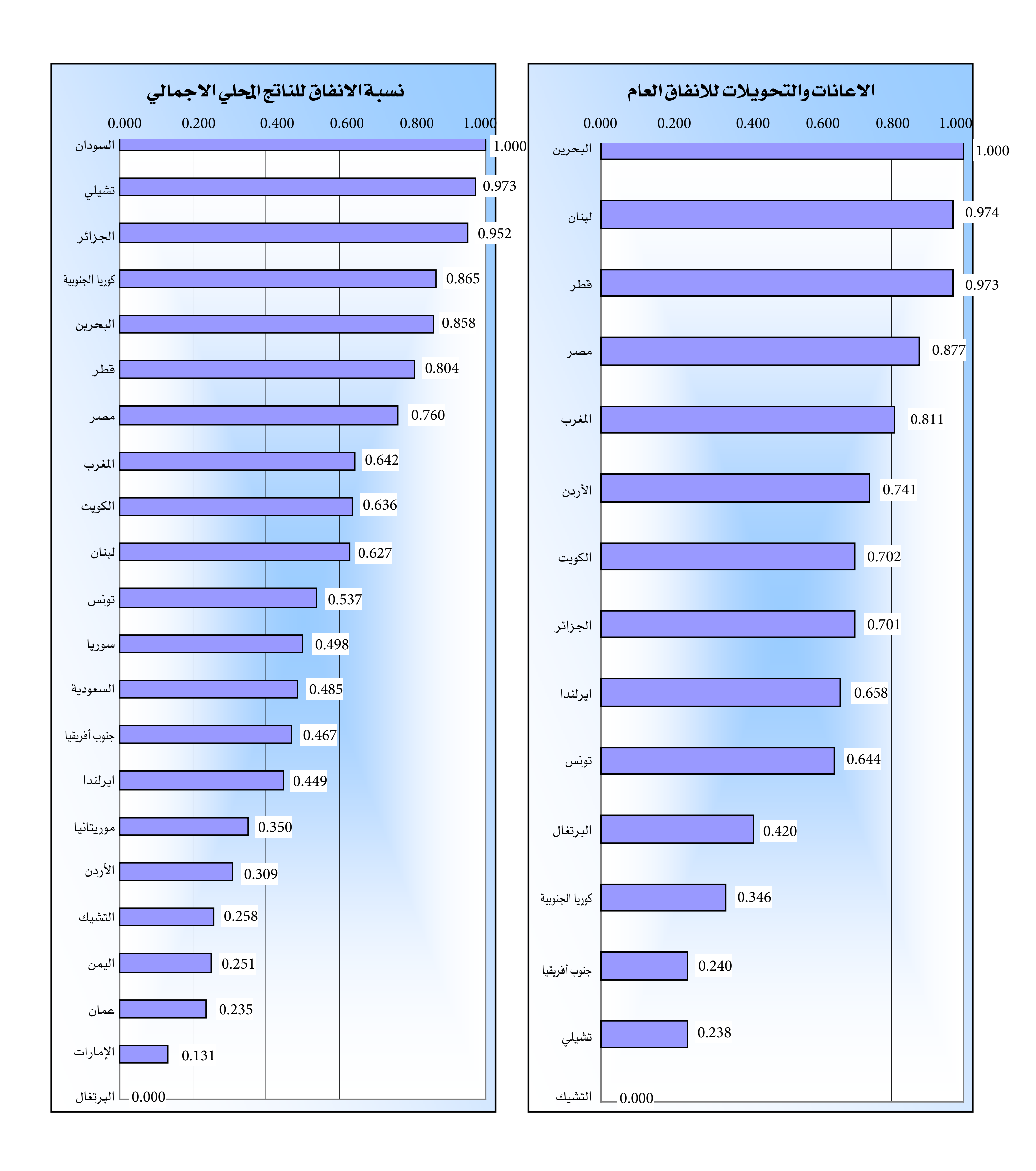
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات جاذبية الاستثمار



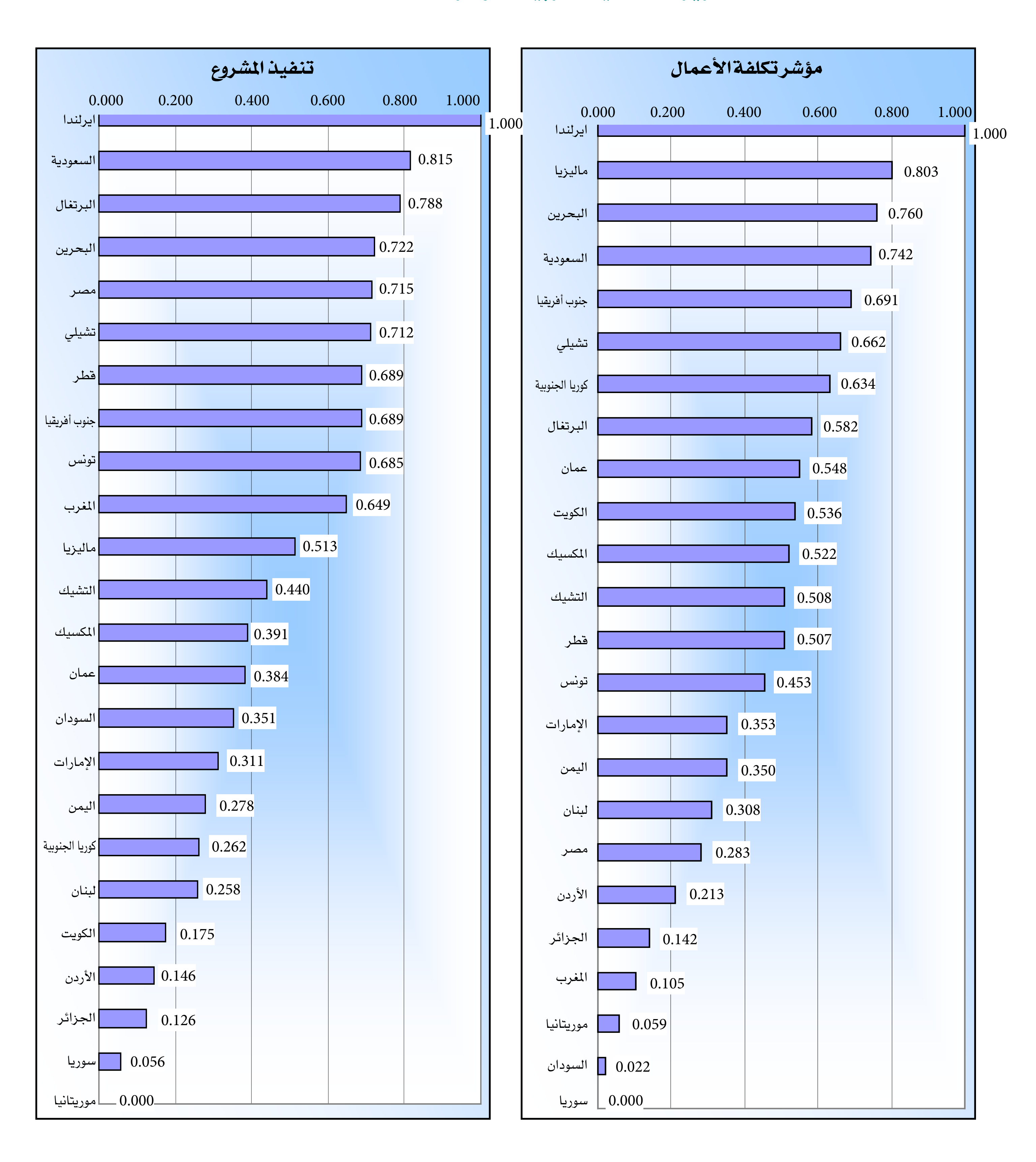

الضرائب للناتج المحلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت
1.000
البحرين
0.871
مصر
0.521
التشيك
0.504
كوريا الجنوبية
0.500
لبنان
0.471
تشيلي
0.384
تونس
0.325
البرتغال
0.296
المغرب
0.294
قطر
0.224
الأردن
0.209
ايرلندا
0.147
جنوب أفريقيا
0.088
الجزائر
0.000

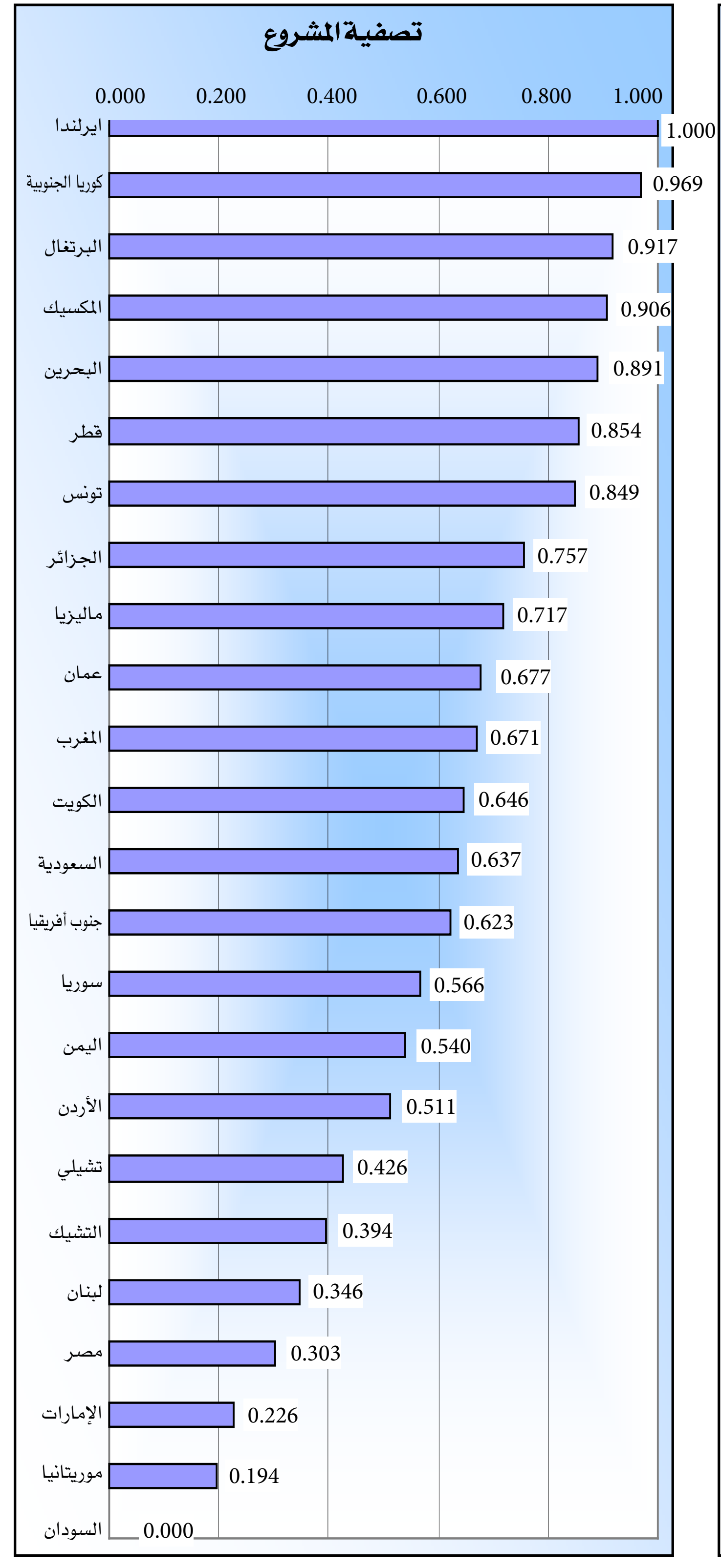
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات تدخل الحكومة

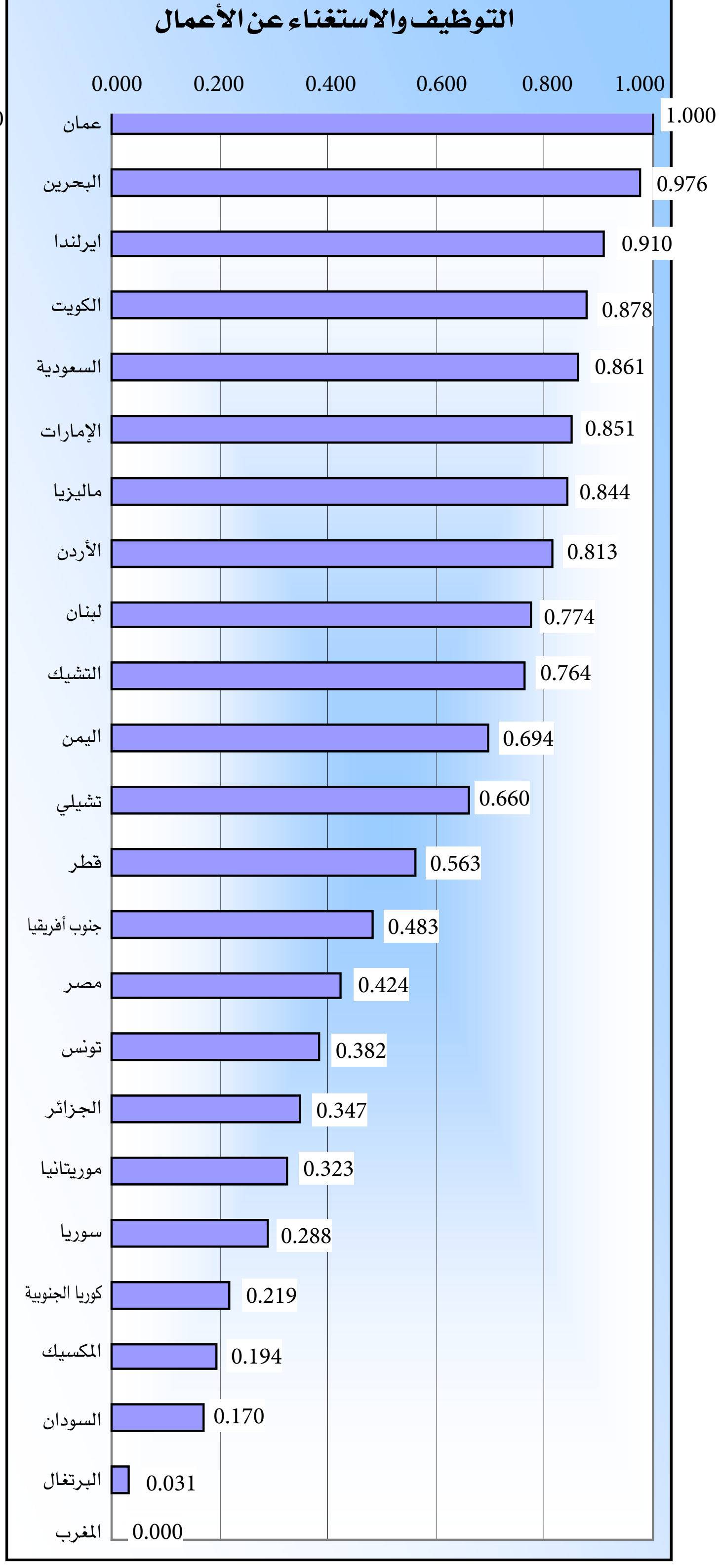



نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السودان 1.000
تشيلي 0.973
الجزائر 0.952
كوريا الجنوبية 0.865
البحرين 0.858
قطر 0.804
مصر 0.760
المغرب 0.642
الكويت 0.636
لبنان 0.627
تونس 0.537
سوريا 0.498
السعودية 0.485
جنوب أفريقيا 0.467
ايرلندا 0.449
موريتانيا 0.350
الأردن 0.309
التشيك 0.258
اليمن 0.251
عمان 0.235
الإمارات 0.131
البرتغال 0.000
الاعانات والتحويلات للانفاق العام
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
البحرين 1.000
لبنان 0.974
قطر 0.973
مصر 0.877
المغرب 0.811
الأردن 0.741
الكويت 0.702
الجزائر 0.701
ايرلندا 0.658
تونس 0.644
البرتغال 0.420
كوريا الجنوبية 0.346
جنوب أفريقيا 0.240
تشيلي 0.238
التشيك 0.000

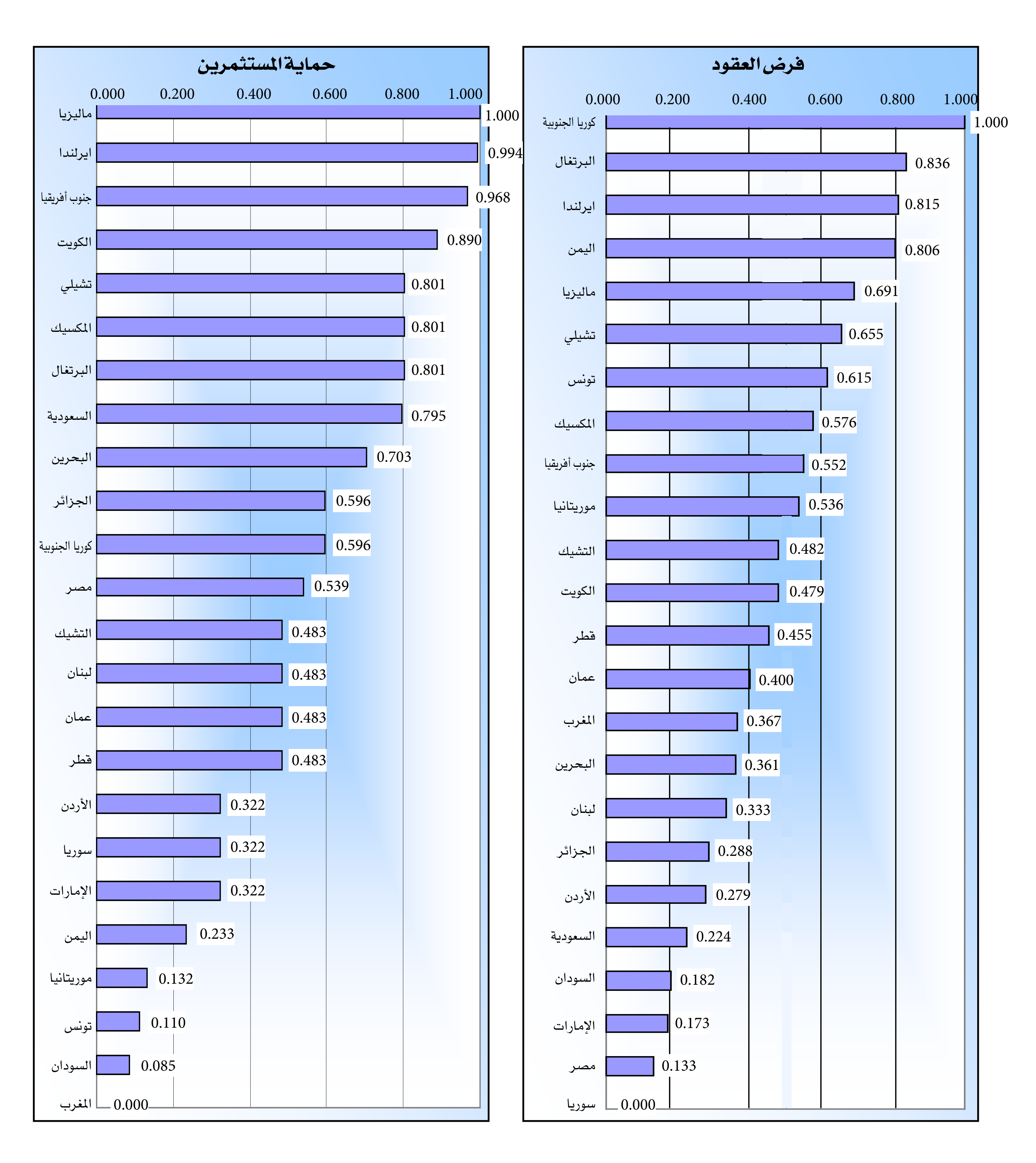
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات تكلفة الأعمال




تصفية المشروع
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
كوريا الجنوبية 0.969
البرتغال 0.917
المكسيك 0.906
البحرين 0.891
قطر 0.854
تونس 0.849
الجزائر 0.757
ماليزيا 0.717
عمان 0.677
المغرب 0.671
الكويت 0.646
السعودية 0.637
جنوب أفريقيا 0.623
سوريا 0.566
اليمن 0.540
الأردن 0.511
تشيلي 0.426
التشيك 0.394
لبنان 0.346
مصر 0.303
الإمارات 0.226
موريتانيا 0.194
السودان 0.000

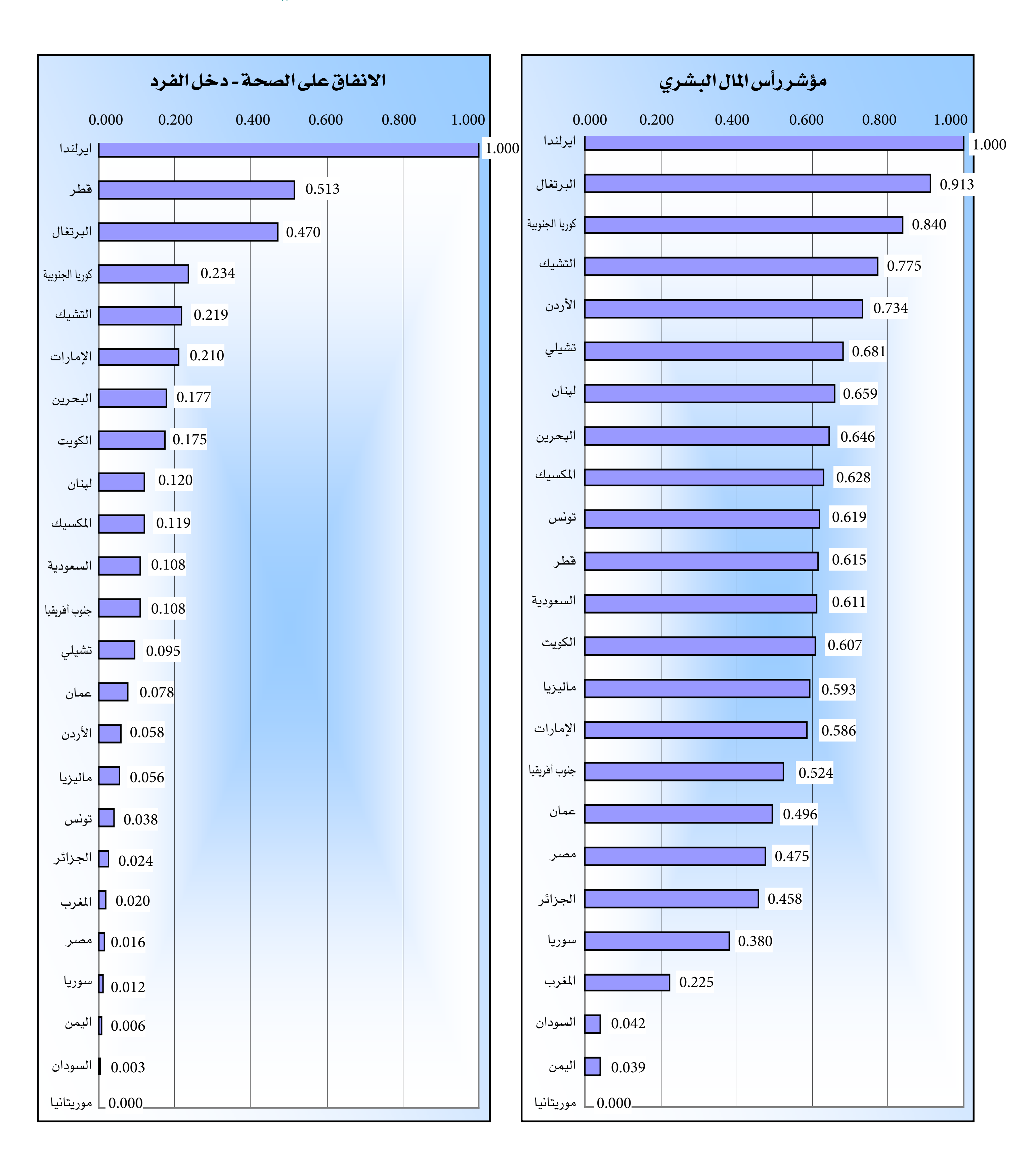

التوظيف والاستغناء عن الأعمال
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
عمان 1.000
البحرين 0.976
ايرلندا 0.910
الكويت 0.878
السعودية 0.861
الإمارات 0.851
ماليزيا 0.844
الأردن 0.813
لبنان 0.774
التشيك 0.764
اليمن 0.694
تشيلي 0.660
قطر 0.563
جنوب أفريقيا 0.483
مصر 0.424
تونس 0.382
الجزائر 0.347
موريتانيا 0.323
سوريا 0.288
كوريا الجنوبية 0.219
المكسيك 0.194
السودان 0.170
البرتغال 0.031
المغرب 0.000

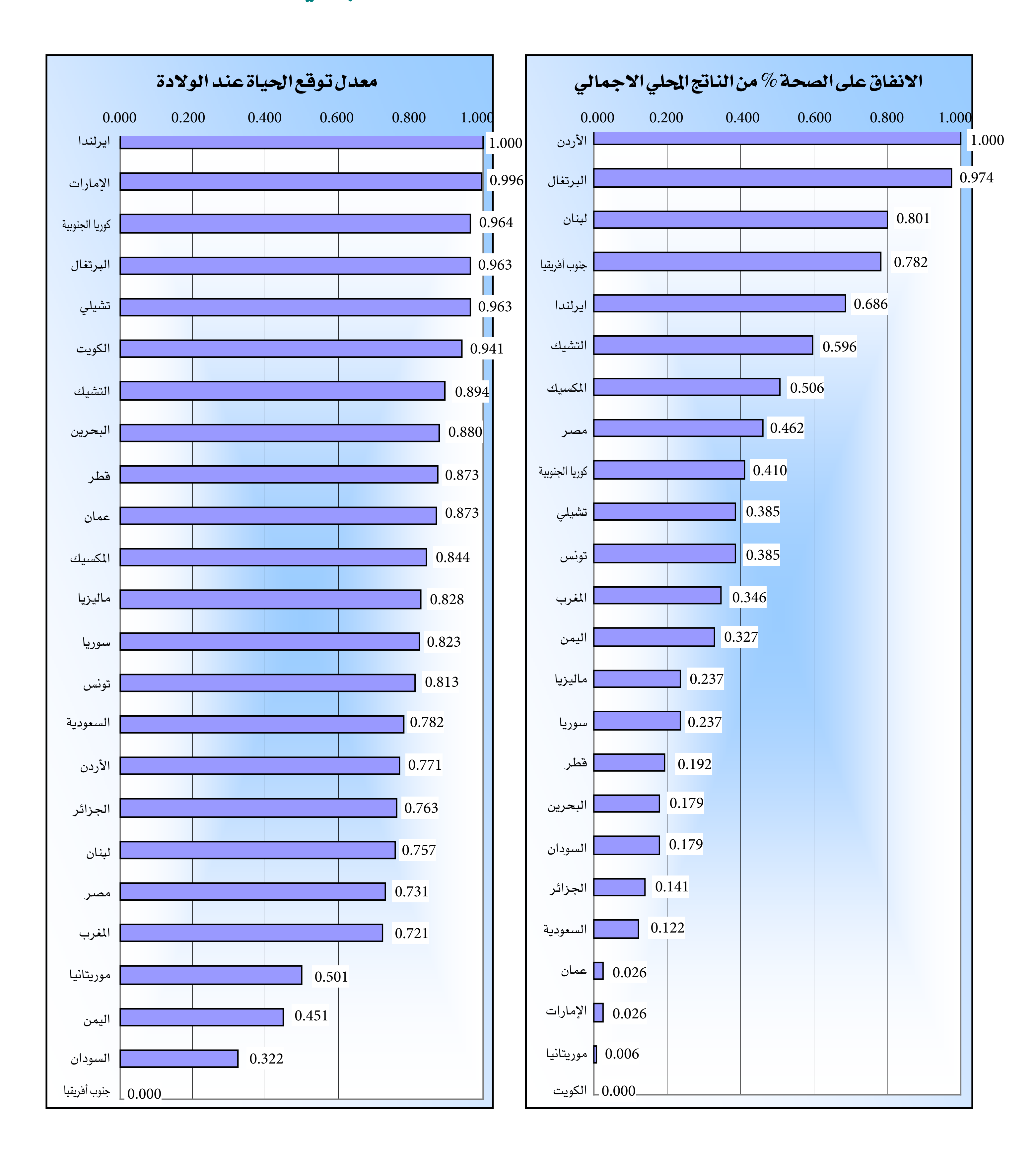
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات تكلفة الأعمال




الحصول على قروض
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 1.000
جنوب أفريقيا 0.994
ايرلندا 0.935
كوريا الجنوبية 0.901
التشيك 0.813
المكسيك 0.694
السعودية 0.694
تشيلي 0.640
البحرين 0.544
الكويت 0.544
لبنان 0.544
الإمارات 0.484
مصر 0.479
تونس 0.439
البرتغال 0.408
الأردن 0.329
عمان 0.329
الجزائر 0.278
قطر 0.278
السودان 0.278
المغرب 0.235
موريتانيا 0.195
اليمن 0.034
سوريا 0.000
تسجيل الملكية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
السعودية 1.000
الإمارات 0.950
البحرين 0.909
عمان 0.902
السودان 0.798
تشيلي 0.779
اليمن 0.719
قطر 0.675
تونس 0.675
موريتانيا 0.644
التشيك 0.621
كوريا الجنوبية 0.606
البرتغال 0.539
سوريا 0.536
ماليزيا 0.527
الكويت 0.511
ايرلندا 0.505
المكسيك 0.498
جنوب أفريقيا 0.492
مصر 0.416
لبنان 0.382
المغرب 0.306
الأردن 0.303
الجزائر 0.000

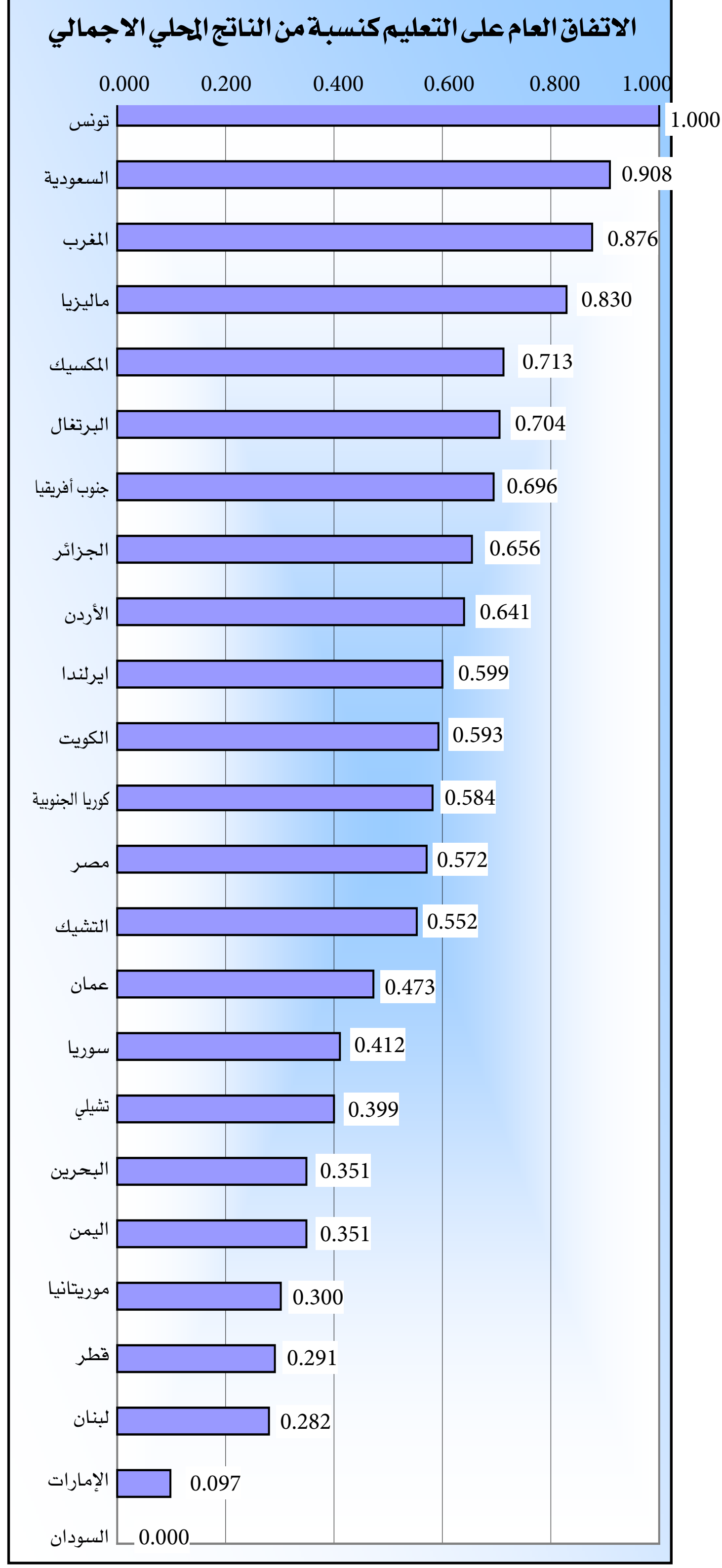
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات رأس المال البشري

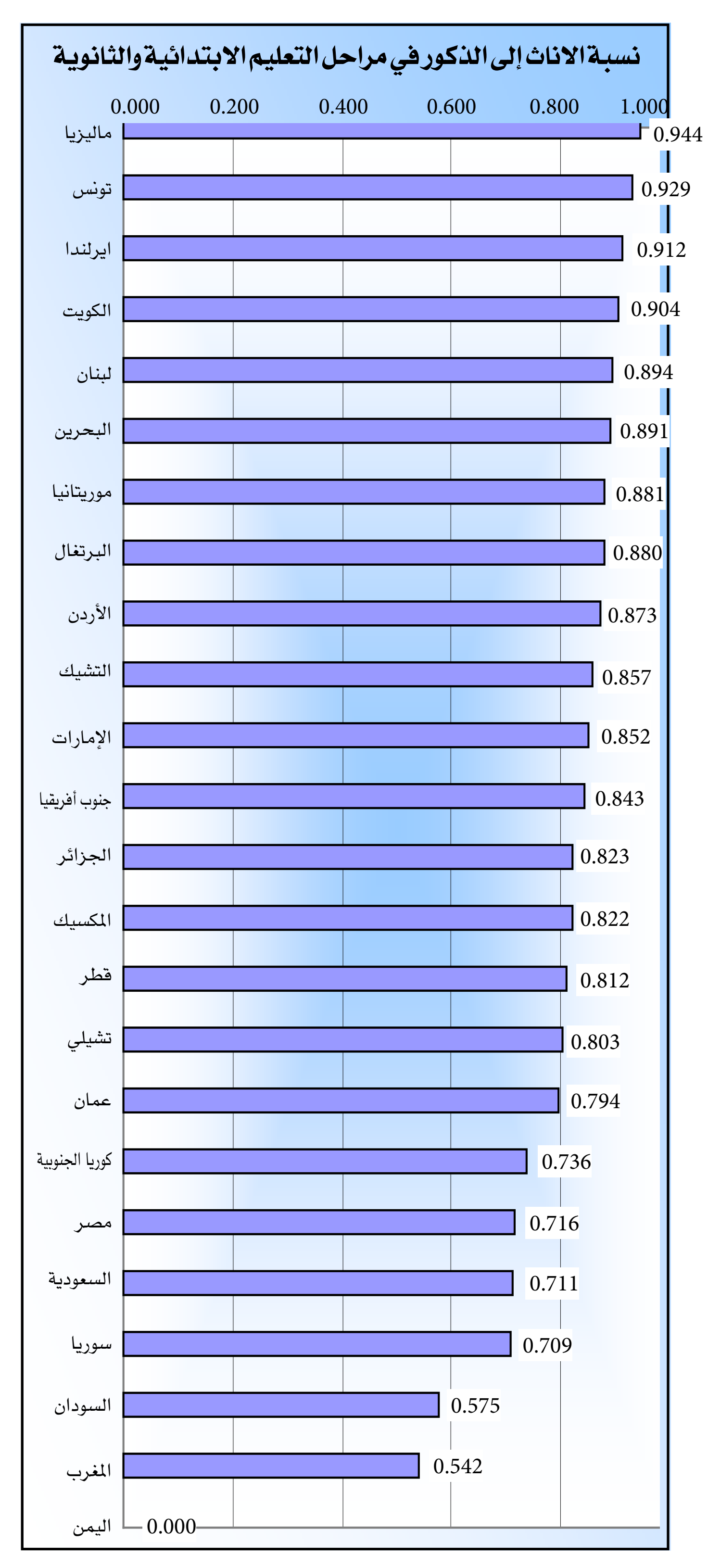



معدل توقع الحياة عند الولادة
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
الإمارات 0.996
كوريا الجنوبية 0.964
البرتغال 0.963
تشيلي 0.963
الكويت 0.941
التشيك 0.894
البحرين 0.880
قطر 0.873
عمان 0.873
المكسيك 0.844
ماليزيا 0.828
سوريا 0.823
تونس 0.813
السعودية 0.782
الأردن 0.771
الجزائر 0.763
لبنان 0.757
مصر 0.731
المغرب 0.721
موريتانيا 0.501
اليمن 0.451
السودان 0.322
جنوب أفريقيا 0.000
الانفاق على الصحة % من الناتج المحلي الاجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الأردن 1.000
البرتغال 0.974
لبنان 0.801
جنوب أفريقيا 0.782
ايرلندا 0.686
التشيك 0.596
المكسيك 0.506
مصر 0.462
كوريا الجنوبية 0.410
تشيلي 0.385
تونس 0.385
المغرب 0.346
اليمن 0.327
ماليزيا 0.237
سوريا 0.237
قطر 0.192
البحرين 0.179
السودان 0.179
الجزائر 0.141
السعودية 0.122
عمان 0.026
الإمارات 0.026
موريتانيا 0.006
الكويت 0.000

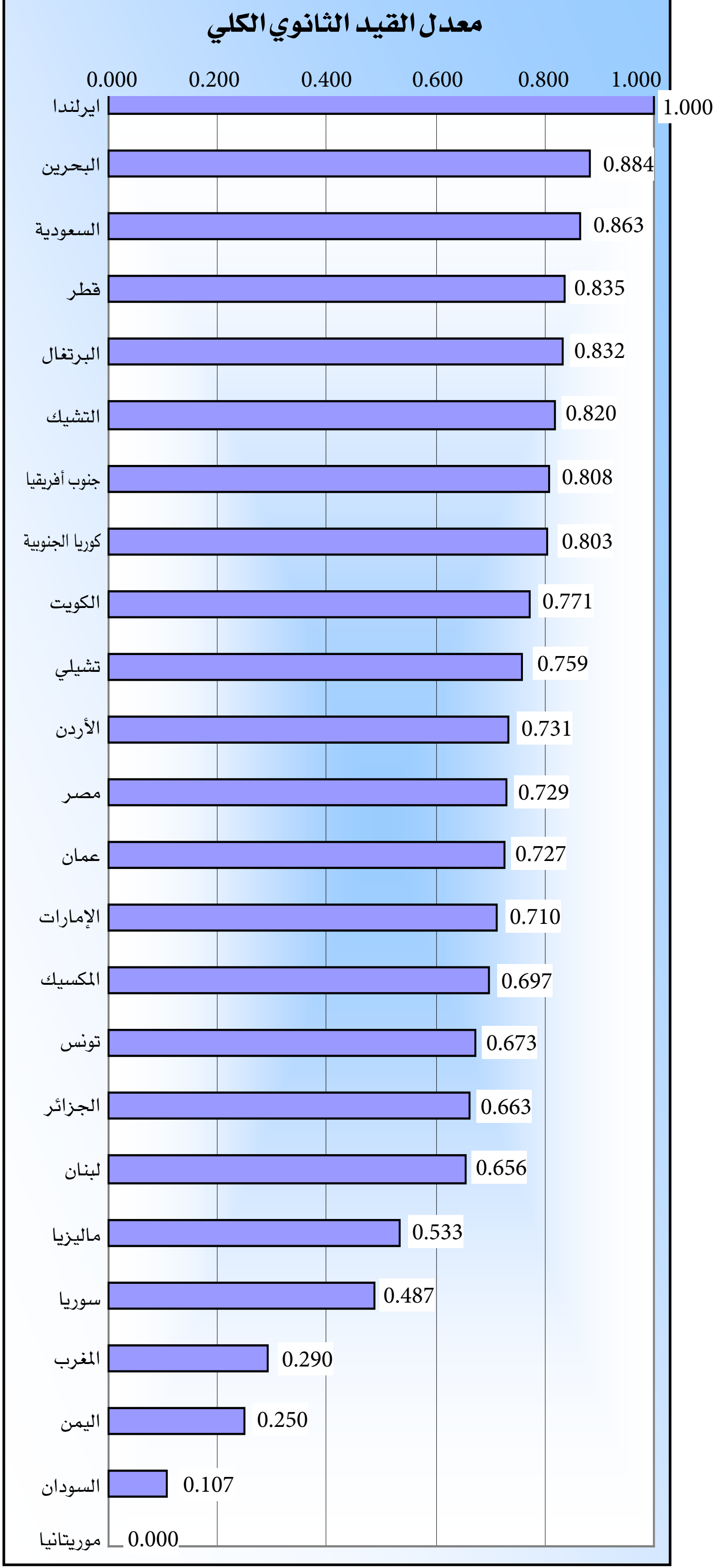
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات رأس المال البشري

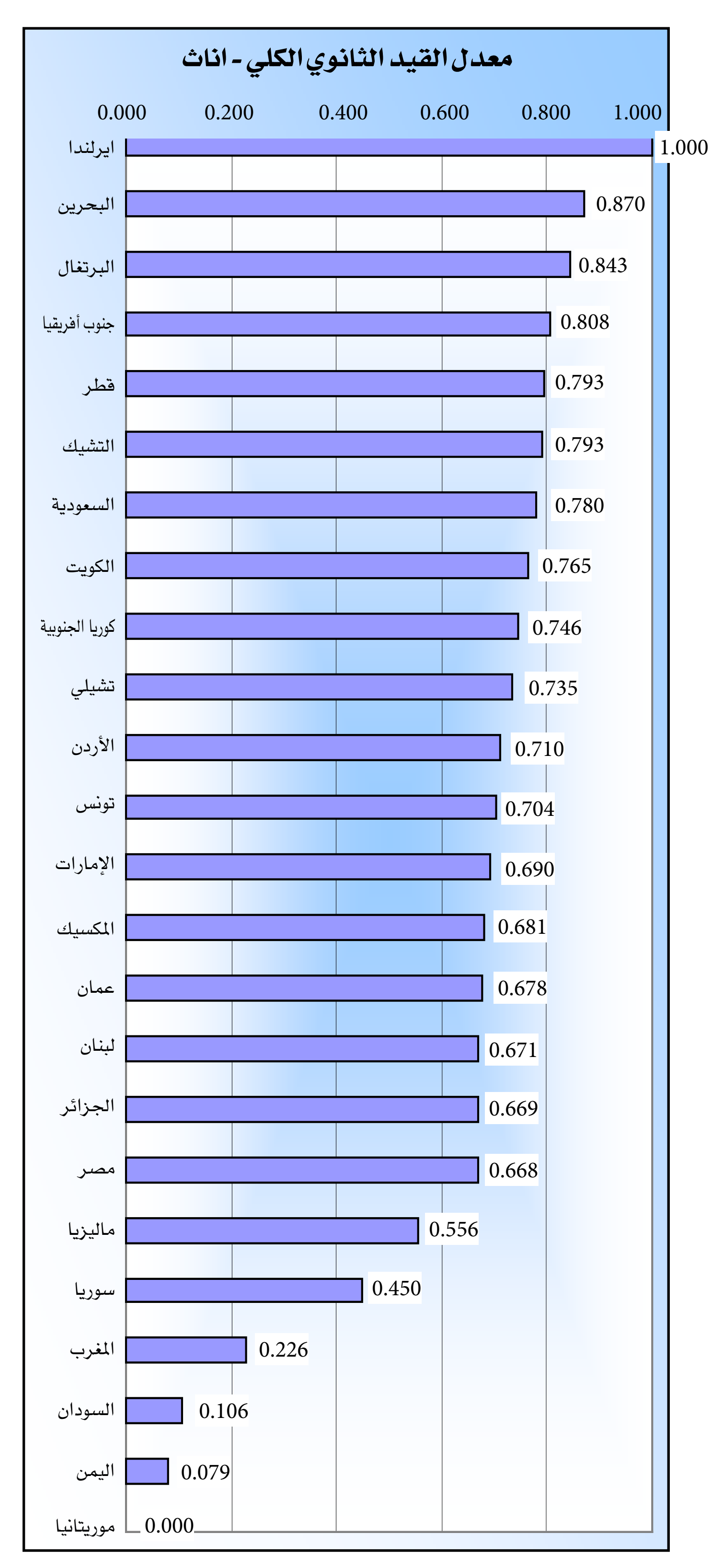



الاتفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
تونس 1.000
السعودية 0.908
المغرب 0.876
ماليزيا 0.830
المكسيك 0.713
البرتغال 0.704
جنوب أفريقيا 0.696
الجزائر 0.656
الأردن 0.641
ايرلندا 0.599
الكويت 0.593
كوريا الجنوبية 0.584
مصر 0.572
التشيك 0.552
عمان 0.473
سوريا 0.412
تشيلي 0.399
البحرين 0.351
اليمن 0.351
موريتانيا 0.300
قطر 0.291
لبنان 0.282
الإمارات 0.097
السودان 0.000


نسبة الاناث إلى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ماليزيا 0.944
تونس 0.929
ايرلندا 0.912
الكويت 0.904
لبنان 0.894
البحرين 0.891
موريتانيا 0.881
البرتغال 0.880
الأردن 0.873
التشيك 0.857
الإمارات 0.852
جنوب أفريقيا 0.843
الجزائر 0.823
المكسيك 0.822
قطر 0.812
تشيلي 0.803
عمان 0.794
كوريا الجنوبية 0.736
مصر 0.716
السعودية 0.711
سوريا 0.709
السودان 0.575
المغرب 0.542
اليمن 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات رأس المال البشري

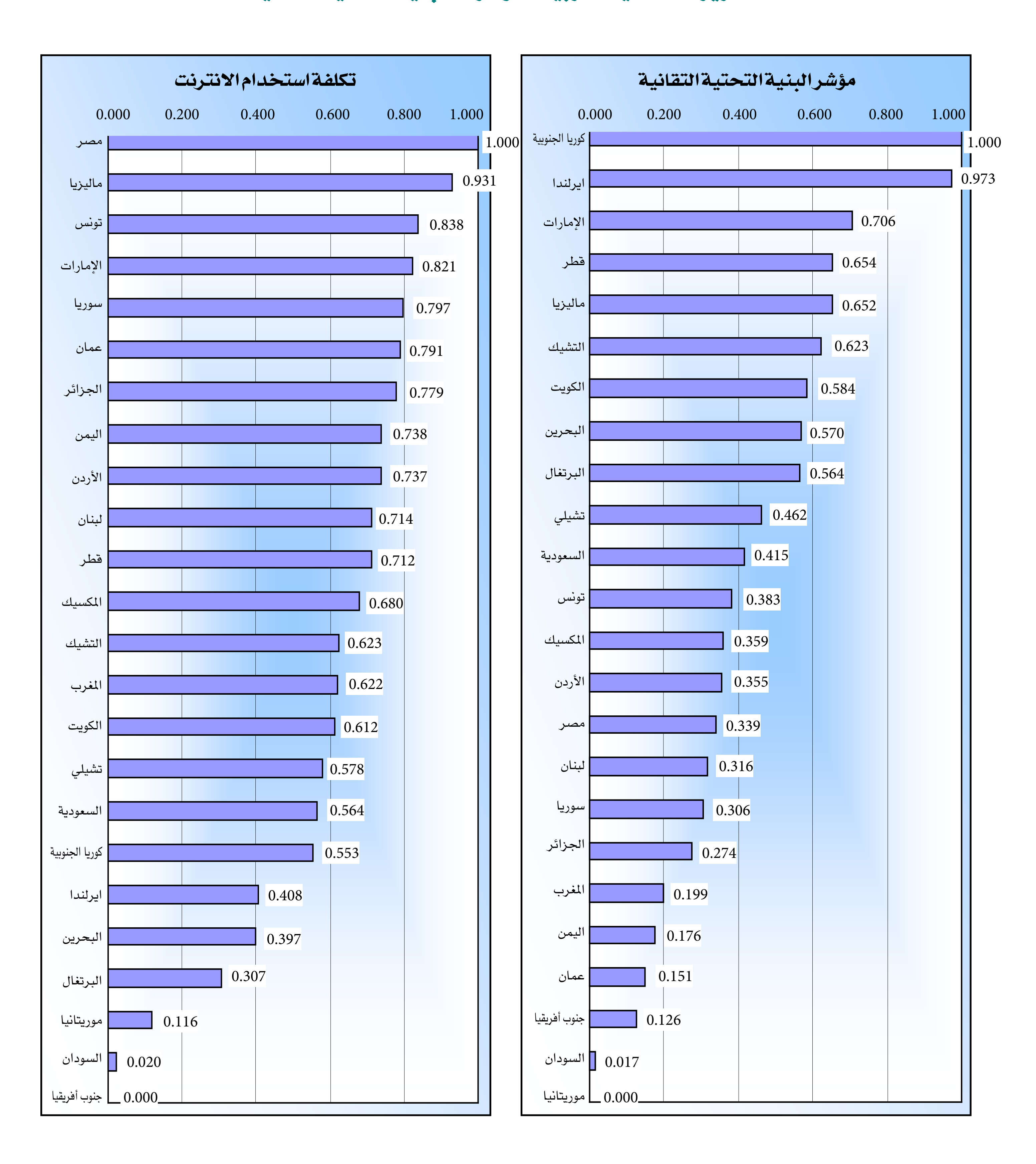


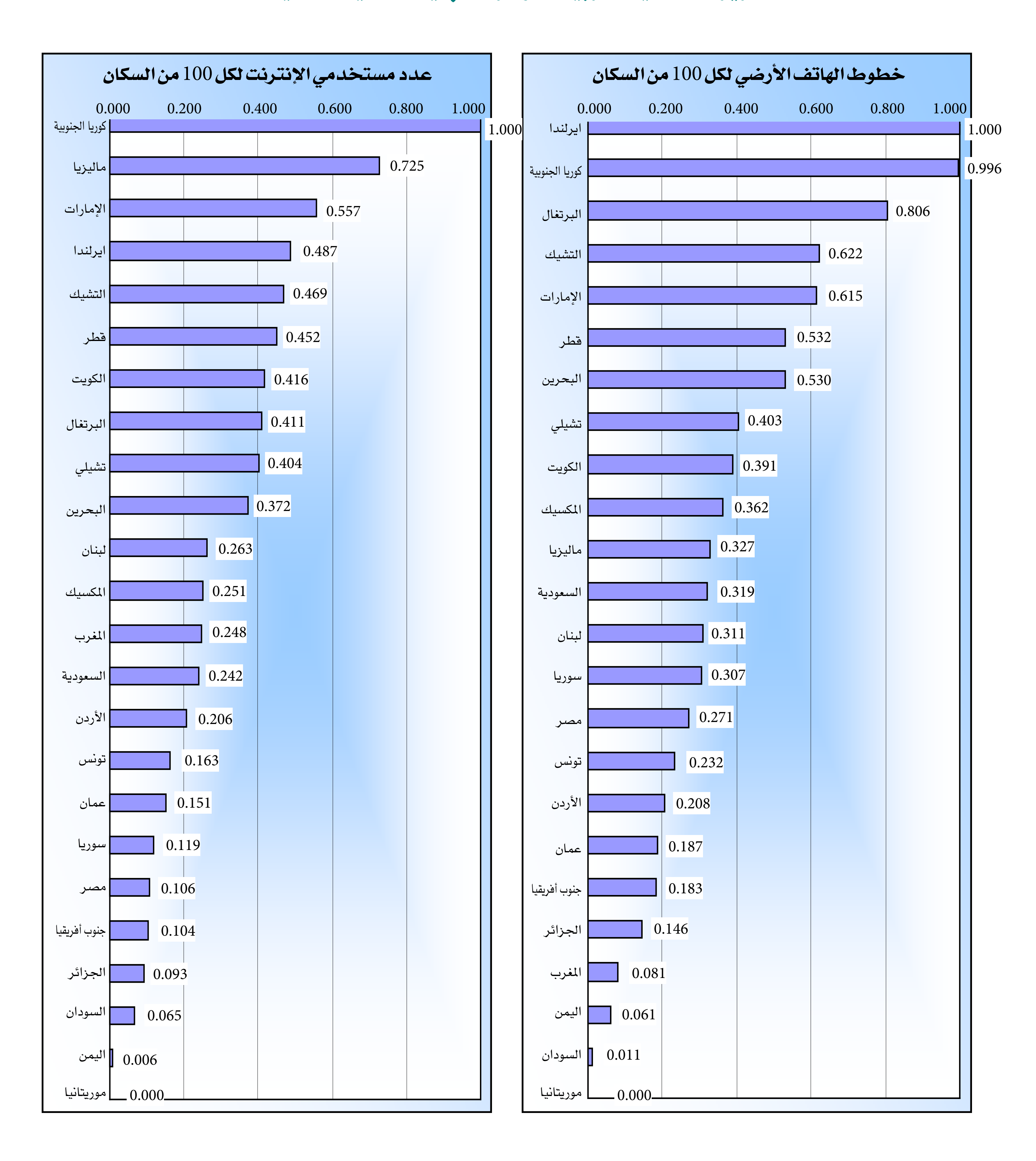




معدل القيد الجامعي الكلي - إناث
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
ايرلندا 0.937
البرتغال 0.894
الإمارات 0.755
التشيك 0.718
لبنان 0.691
البحرين 0.656
تشيلي 0.638
الأردن 0.586
السعودية 0.491
تونس 0.489
قطر 0.468
ماليزيا 0.464
الكويت 0.374
المكسيك 0.334
الجزائر 0.313
عمان 0.280
مصر 0.237
جنوب أفريقيا 0.225
سوريا 0.161
المغرب 0.125
السودان 0.072
اليمن 0.049
موريتانيا 0.000
معدل القيد الجامعي الكلي
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
كوريا الجنوبية 1.000
ايرلندا 0.631
البرتغال 0.594
التشيك 0.500
لبنان 0.489
تشيلي 0.487
الأردن 0.419
الإمارات 0.363
مصر 0.352
البحرين 0.335
تونس 0.304
ماليزيا 0.301
السعودية 0.284
المكسيك 0.251
الجزائر 0.202
عمان 0.190
قطر 0.176
الكويت 0.173
جنوب أفريقيا 0.139
المغرب 0.092
اليمن 0.070
السودان 0.041
سوريا 0.032
موريتانيا 0.000

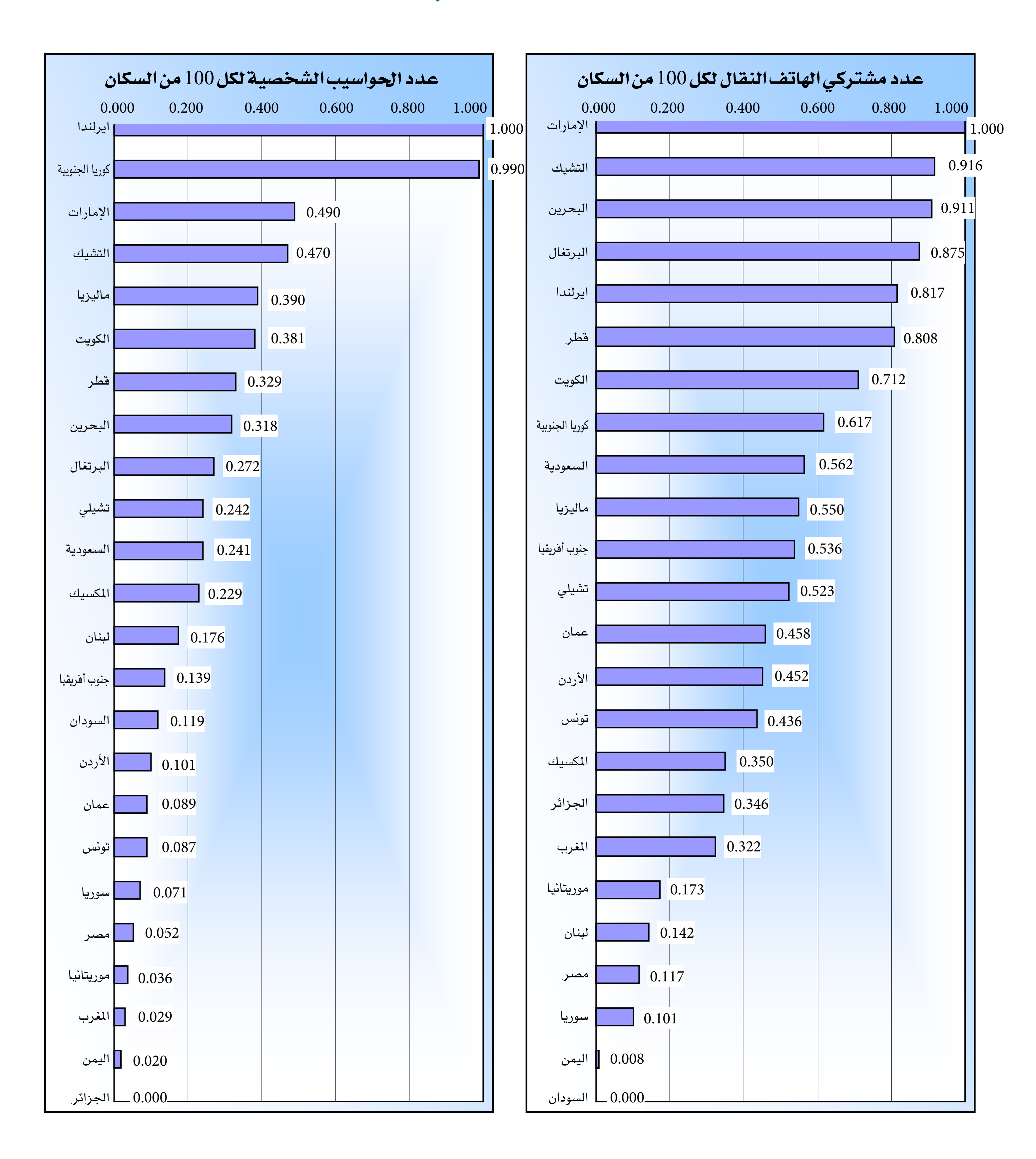
تقرير التنافسية العربية - مؤشرات البنية التحتية التقانية

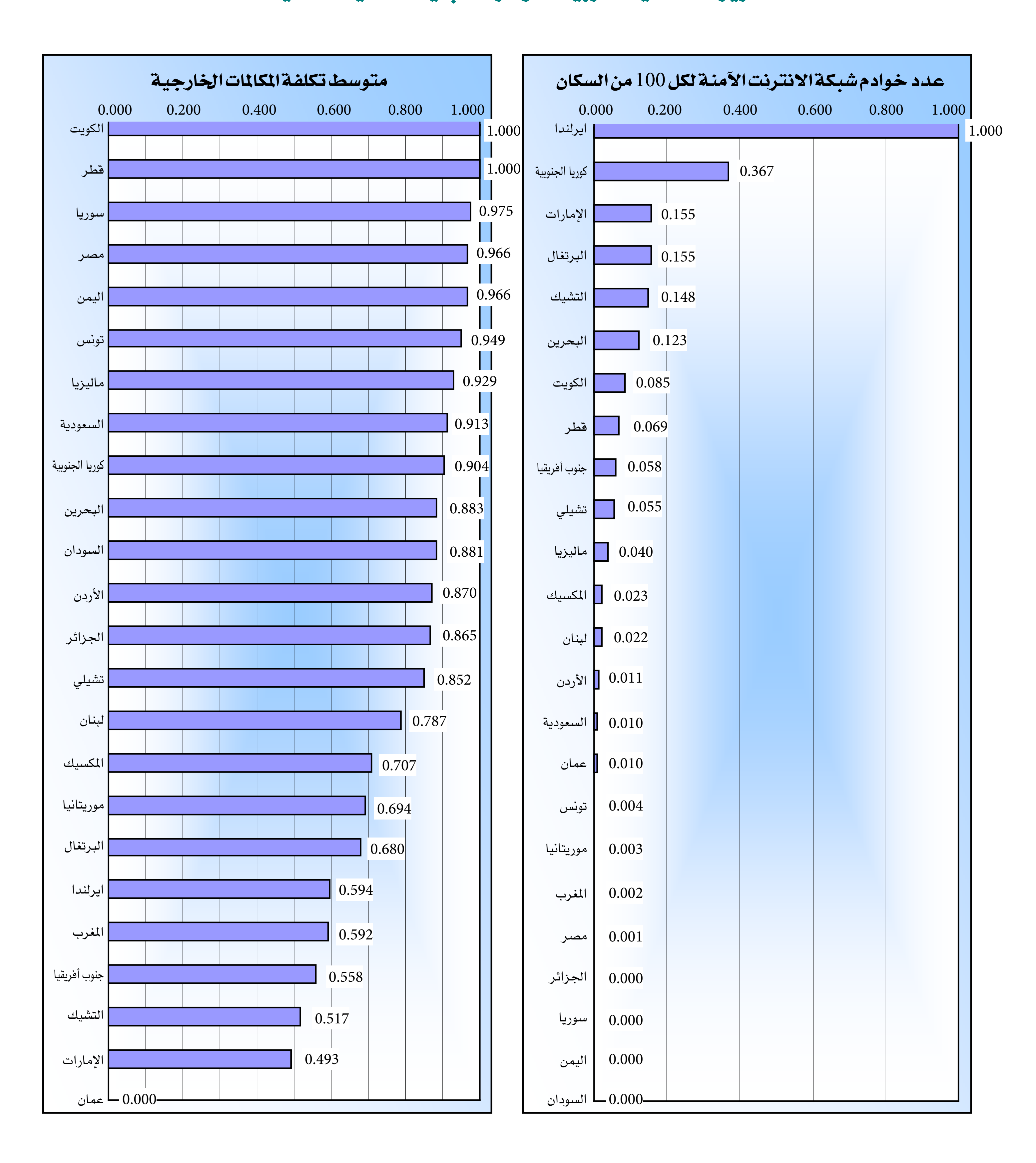




خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
كوريا الجنوبية 0.996
البرتغال 0.806
التشيك 0.622
الإمارات 0.615
قطر 0.532
البحرين 0.530
تشيلي 0.403
الكويت 0.391
المكسيك 0.362
ماليزيا 0.327
السعودية 0.319
لبنان 0.311
سوريا 0.307
مصر 0.271
تونس 0.232
الأردن 0.208
عمان 0.187
جنوب أفريقيا 0.183
الجزائر 0.146
المغرب 0.081
اليمن 0.061
السودان 0.011
موريتانيا 0.000
عدد مستخدمي الإنترنت لكل 100 من السكان
كوريا الجنوبية 1.000
ماليزيا 0.725
الإمارات 0.557
ايرلندا 0.487
التشيك 0.469
قطر 0.452
الكويت 0.416
البرتغال 0.411
تشيلي 0.404
البحرين 0.372
لبنان 0.263
المكسيك 0.251
المغرب 0.248
السعودية 0.242
الأردن 0.206
تونس 0.163
عمان 0.151
سوريا 0.119
مصر 0.106
جنوب أفريقيا 0.104
الجزائر 0.093
السودان 0.065
اليمن 0.006
موريتانيا 0.000

تقرير التنافسية العربية - مؤشرات البنية التحتية التقانية




عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
ايرلندا 1.000
كوريا الجنوبية 0.367
الإمارات 0.155
البرتغال 0.155
التشيك 0.148
البحرين 0.123
الكويت 0.085
قطر 0.069
جنوب أفريقيا 0.058
تشيلي 0.055
ماليزيا 0.040
المكسيك 0.023
لبنان 0.022
الأردن 0.011
السعودية 0.010
عمان 0.010
تونس 0.004
موريتانيا 0.003
المغرب 0.002
مصر 0.001
الجزائر 0.000
سوريا 0.000
اليمن 0.000
السودان 0.000
متوسط تكلفة المكالمات الخارجية
0.000
0.200
0.400
0.600
0.800
1.000
الكويت 1.000
قطر 1.000
سوريا 0.975
مصر 0.966
اليمن 0.966
تونس 0.949
ماليزيا 0.929
السعودية 0.913
كوريا الجنوبية 0.904
البحرين 0.883
السودان 0.881
الأردن 0.870
الجزائر 0.865
تشيلي 0.852
لبنان 0.787
المكسيك 0.707
موريتانيا 0.694
البرتغال 0.680
ايرلندا 0.594
المغرب 0.592
جنوب أفريقيا 0.558
التشيك 0.517
الإمارات 0.493
عمان 0.000

الجزائر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
4	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.68
20	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.69
8	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.19
9		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.83
3	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.40
19	L	معدل التضخم CPI	0.88
3	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.77
17	L	استقرار أسعار الصرف	0.95
7	A	معدل تخفيض العملة	0.52
19	L	تذبذب معدل التضخم	0.86
18	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.17
21	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.00
19	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.01
20	L	انتاج الكهرباء	0.05
16		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.45
13		نسبة الطرق المعبدة	0.67
20	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.15
9		سكك الحديد - سلع	0.01
10		سكك الحديد ركاب	0.02
3	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.81
5	A	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.77
8	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.70
3	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.95
23	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.19
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة -معدل دوران الأسهم	
21	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.07
18	L	ملامح الاستثمار	0.48
21	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.08
20	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.33
15		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.00
19	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.49
18	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.02
19	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.14
17	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.76
20	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.37
19	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.75
8	A	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.66
13		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.82
17	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.66
17	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.67
15		معدل القيد الجامعي الكلي	0.20
16		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.31

الجزائر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
22	L	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.25
5	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.77
17	L	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.15
19	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.02
11		حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.08
7	A	معدل نمو حصة الصادرات	0.20
14		معدل نمو الصادرات التحويلية	0.44
15		الصادرات للفرد	0.03
19	L	متوسط التعرفة الجمركية	0.33
21	L	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.36
18	L	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.37
21	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.07
9		أسعار الفائدة-الإقراض	0.73
18	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.04
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
9		سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.59
		معدل الضريبة	
21	L	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.24
21	L	الفساد الإداري	0.17
20	L	احترام القانون والنظام	0.21
9		البيروقراطية	0.33
20	L	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.34
22	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.13
17	L	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.35
8	A	تصفية المشروع	0.76
18	L	إنفاذ العقود	0.29
10		حماية المستثمرين	0.60
18	L	الحصول على الائتمان المصرفى	0.28
24	L	تسجيل الملكية العقارية	0.00
14		10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.25
17	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.02
9		نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.58
16		صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.38
13		عدد المقالات العلمية والتقانية	0.02
18	L	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.32
7	A	تكلفة استخدام الانترنت	0.78
20	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.15
21	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.09
17	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.35
24	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.00
21	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
13		متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.87
	14	**مجموع الاصـــول (نقاط القوة)**	
	46	**مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)**	

البحريـن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
3	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.70
8	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.54
7	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.48
18	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.83
21	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.09
3	A	معدل التضخم CPI	0.91
6	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.63
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
2	A	تذبذب معدل التضخم	0.99
4	A	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.55
8	A	المطارات وطاقاتها-السلع	0.05
4	A	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.31
4	A	انتاج الكهرباء	0.67
3	A	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.93
12		نسبة الطرق المعبدة	0.78
7	A	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.53
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
6	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.73
11		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.32
1	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	1.00
5	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.86
13		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.47
19	L	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.00
9		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.42
19	L	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.00
12		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.34
4	A	ملامح الاستثمار	0.92
7	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.60
10		مؤشر الجدارة الائتمانية	0.60
2	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.87
8	A	5. مؤشر رأس المال البشري	0.63
7	A	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.18
17	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.18
8	A	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.88
13		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.74
11		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.93
18	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.35
6	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.89
2	A	معدل القيد الثانوي الكلي	0.88
2	A	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.87
10		معدل القيد الجامعي الكلي	0.34
7	A	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.66

البحريـن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
4	A	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.58
6	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.75
6	A	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.54
17	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.07
		حصة الصادرات من التجارة العالمية	
		معدل نمو حصة الصادرات	
		معدل نمو الصادرات التحويلية	
		الصادرات للفرد	
9		متوسط التعرفة الجمركية	0.96
20	L	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.38
23	L	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.00
13		حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.32
11		أسعار الفائدة-الإقراض	0.73
		إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
2	A	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.85
12		معدل الضريبة	0.00
13		8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.47
13		الفساد الإداري	0.33
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
9		البيروقراطية	0.33
3	A	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.73
4	A	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.72
2	A	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.98
5	A	تصفية المشروع	0.89
16		إنفاذ العقود	0.36
9		حماية المستثمرين	0.70
9		الحصول على الائتمان المصرفي	0.54
3	A	تسجيل الملكية العقارية	0.91
17	L	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.23
16		نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.03
22	L	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.01
4	A	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.65
		عدد المقالات العلمية والتقانية	
8	A	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.50
20	L	تكلفة استخدام الانترنت	0.40
7	A	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.53
10		عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.37
3	A	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.91
8	A	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.32
6	A	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.12
10		متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.88
	43	مجموع الاصــول (نقاط القوة)	
	12	مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)	

مصـر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
20	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.52
9		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.45
14		معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.39
17	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.83
19	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.12
20	L	معدل التضخم CPI	0.48
22	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.21
10		استقرار أسعار الصرف	1.00
12		معدل تخفيض العملة	0.74
18	L	تذبذب معدل التضخم	0.49
10		2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.34
10		المطارات وطاقاتها-السلع	0.04
20	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.01
18	L	انتاج الكهرباء	0.08
15		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.48
11		نسبة الطرق المعبدة	0.79
15		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.27
5	A	سكك الحديد - سلع	0.03
1	A	سكك الحديد ركاب	1.00
4	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.75
8	A	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.61
4	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.88
7	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.76
20	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.38
5	A	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.89
11		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.29
10		السيولة -معدل دوران الأسهم	0.16
14		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.33
22	L	ملامح الاستثمار	0.13
12		مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.33
18	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.33
3	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.52
18	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.50
20	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.02
8	A	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.46
19	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.73
19	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.42
20	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.61
13		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.57
19	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.72
12		معدل القيد الثانوي الكلي	0.73
18	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.67
9		معدل القيد الجامعي الكلي	0.35
18	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.24

مصـــر

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.30	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	19
0.46	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	17
0.12	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	L	21
0.28	نسبة السلع المصنعة المصدرة		12
0.07	حصة الصادرات من التجارة العالمية		12
0.39	معدل نمو حصة الصادرات	A	2
0.50	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	5
0.01	الصادرات للفرد	L	17
0.56	متوسط التعرفة الجمركية	L	18
0.45	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	L	17
0.40	معدل نمو-الصناعات التحويلية		16
0.43	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		10
0.49	أسعار الفائدة-الإقراض		16
0.11	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		11
0.98	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	2
0.41	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		9
0.40	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		14
0.35	معدل الضريبة	A	5
0.35	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	L	18
0.23	الفساد الإداري	L	20
0.50	احترام القانون والنظام	L	17
0.33	البيروقراطية		9
0.43	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	18
0.72	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	5
0.42	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		15
0.30	تصفية المشروع	L	21
0.13	إنفاذ العقود	L	23
0.54	حماية المستثمرين		12
0.48	الحصول على الائتمان المصرفي		13
0.42	تسجيل الملكية العقارية	L	20
0.17	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	L	20
0.00	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	22
0.00	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	23
0.59	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	7
0.10	عدد المقالات العلمية والتقانية	A	7
0.36	11. مؤشر البنية التحتية التقانية		15
1.00	تكلفة استخدام الانترنت	A	1
0.27	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان		15
0.11	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	19
0.12	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	21
0.05	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	20
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	20
0.97	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	4
مجموع الاصـــول (نقاط القوة)		18	
مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)		39	

الأردن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
11		1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.62
22	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.25
10		معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.46
16		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.85
6	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.49
17	L	معدل التضخم CPI	0.75
17	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.25
6	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
13		تذبذب معدل التضخم	0.76
14		2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.27
12		المطارات وطاقاتها-السلع	0.03
13		المطارات وطاقاتها-الركاب	0.03
17	L	انتاج الكهرباء	0.09
14		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.51
1	A	نسبة الطرق المعبدة	1.00
17	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.21
13		سكك الحديد - سلع	0.00
		سكك الحديد ركاب	
17	L	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.35
15		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.00
6	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.74
17	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.31
3	A	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.62
13		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.85
2	A	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.90
8	A	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.24
6	A	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.53
14		ملامح الاستثمار	0.66
1	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	1.00
14		مؤشر الجدارة الائتمانية	1.00
12		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.21
5	A	5. مؤشر رأس المال البشري	0.69
15		الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.06
1	A	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	1.00
16		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.77
8	A	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.84
7	A	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.98
9		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.64
9		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.87
11		معدل القيد الثانوي الكلي	0.73
11		معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.71
7	A	معدل القيد الجامعي الكلي	0.42
9		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.59

الأردن

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.34	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص		15
0.00	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	23
0.59	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	4
0.77	نسبة السلع المصنعة المصدرة	A	8
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	17
0.16	معدل نمو حصة الصادرات		13
0.50	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	4
0.03	الصادرات للفرد		13
0.64	متوسط التعرفة الجمركية		16
0.65	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	A	1
1.00	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	1
0.48	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	A	6
0.73	أسعار الفائدة-الإقراض		12
0.05	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		16
0.95	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	3
0.71	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	A	6
0.66	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	A	6
	معدل الضريبة		
0.50	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات		11
0.67	الفساد الإداري	A	4
0.50	احترام القانون والنظام		14
0.33	البيروقراطية		9
0.39	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	19
0.15	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	21
0.81	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	8
0.51	تصفية المشروع	L	17
0.28	إنفاذ العقود	L	19
0.32	حماية المستثمرين	L	17
0.33	الحصول على الائتمان المصرفى		16
0.30	تسجيل الملكية العقارية	L	23
0.31	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة		9
0.09	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		12
0.15	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	17
1.00	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	1
0.01	عدد المقالات العلمية والتقانية		14
0.37	11. مؤشر البنية التحتية التقانية		14
0.74	تكلفة استخدام الانترنت		9
0.21	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	17
0.21	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		15
0.45	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان		14
0.10	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان		16
0.01	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان		14
0.87	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		12
مجموع الاصــول (نقاط القوة)		27	
مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)		17	

الكـويت

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
1	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.76
1	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	1.00
2	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.84
8	A	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.93
18	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.14
14		معدل التضخم CPI	0.83
2	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.79
9		استقرار أسعار الصرف	1.00
15		معدل تخفيض العملة	0.62
15		تذبذب معدل التضخم	0.68
6	A	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.49
13		المطارات وطاقاتها-السلع	0.03
6	A	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.01
2	A	انتاج الكهرباء	0.96
12		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.63
7	A	نسبة الطرق المعبدة	0.84
9		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.39
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
9		3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.62
9		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.53
7	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.70
9		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.64
11		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.51
18	L	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.28
6	A	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.49
6	A	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.30
10		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.35
8	A	ملامح الاستثمار	0.92
24	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.00
6	A	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.00
1	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	1.00
13		5. مؤشر رأس المال البشري	0.60
8	A	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.18
24	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.00
6	A	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.94
6	A	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.88
1	A	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	1.00
11		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.59
4	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.90
9		معدل القيد الثانوي الكلي	0.77
8	A	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.76
18	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.17
14		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.37

الكويت

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
9		6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.53
2	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.97
12		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.27
		نسبة السلع المصنعة المصدرة	
10		حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.08
		معدل نمو حصة الصادرات	
		معدل نمو الصادرات التحويلية	
3	A	الصادرات للفرد	0.36
5	A	متوسط التعرفة الجمركية	0.97
7	A	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.53
2	A	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.92
18	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.13
7	A	أسعار الفائدة-الإقراض	0.76
15		إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.07
10		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	0.77
10		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	0.38
7	A	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.65
		معدل الضريبة	
8	A	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.53
6	A	الفساد الإداري	0.52
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
9		البيروقراطية	0.33
10		9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.59
20	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.18
4	A	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.88
12		تصفية المشروع	0.65
12		إنفاذ العقود	0.48
4	A	حماية المستثمرين	0.89
9		الحصول على الائتمان المصرفي	0.54
16		تسجيل الملكية العقارية	0.51
23	L	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.01
21	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.01
21	L	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.03
19	L	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.34
15		عدد المقالات العلمية والتقانية	0.01
7	A	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.51
15		تكلفة استخدام الانترنت	0.61
9		خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.39
7	A	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.42
7	A	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.71
6	A	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.38
7	A	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.09
1	A	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	1.00
	39	مجموع الاصــول (نقاط القوة)	
	11	مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)	

لبنــان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
23	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.46
23	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.23
22	L	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.08
22	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.65
24	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.00
7	A	معدل التضخم CPI	0.89
24	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.00
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
20	L	تذبذب معدل التضخم	0.47
13		2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.29
16		المطارات وطاقاتها–السلع	0.01
14		المطارات وطاقاتها–الركاب	0.02
14		انتاج الكهرباء	0.14
17	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.41
7	A	نسبة الطرق المعبدة	0.84
13		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.31
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
7	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.71
10		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.52
2	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.97
10		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.63
14		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.43
4	A	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.90
18	L	مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.07
16		السيولة –معدل دوران الأسهم	0.06
8	A	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.45
17	L	ملامح الاستثمار	0.49
3	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.72
22	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.72
6	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.47
7	A	5. مؤشر رأس المال البشري	0.64
9		الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.12
3	A	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.80
18	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.76
12		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.75
15		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	0.89
22	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.28
5	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.89
18	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.66
16		معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.67
5	A	معدل القيد الجامعي الكلي	0.49
6	A	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.69

لبنـــان

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.36	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص		12
0.23	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	21
0.13	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	L	19
0.77	نسبة السلع المصنعة المصدرة		9
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	18
0.15	معدل نمو حصة الصادرات		14
0.56	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	2
0.04	الصادرات للفرد		11
1.00	متوسط التعرفة الجمركية	A	4
0.39	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	L	18
0.47	معدل نمو-الصناعات التحويلية		11
0.27	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		15
0.61	أسعار الفائدة-الإقراض		13
0.19	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	A	7
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		
	معدل الضريبة		
0.28	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	L	20
0.00	الفساد الإداري	L	22
0.50	احترام القانون والنظام		14
0.33	البيروقراطية		9
0.45	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	17
0.26	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	19
0.77	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		9
0.35	تصفية المشروع	L	20
0.33	إنفاذ العقود	L	17
0.48	حماية المستثمرين		13
0.54	الحصول على الائتمان المصرفى		9
0.38	تسجيل الملكية العقارية	L	21
0.24	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة		16
0.04	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		14
0.05	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	20
0.85	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	2
0.01	عدد المقالات العلمية والتقانية	L	17
0.35	11. مؤشر البنية التحتية التقانية		16
0.71	تكلفة استخدام الانترنت		10
0.31	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان		13
0.26	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		11
0.14	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	20
0.18	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان		13
0.02	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان		13
0.79	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		15
	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	19	
	مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)	28	

موريتانيا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
17	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.56
24	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.00
16		معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.32
23	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.57
1	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	1.00
21	L	معدل التضخم CPI	0.43
5	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.67
22	L	استقرار أسعار الصرف	0.89
13		معدل تخفيض العملة	0.68
19	L	تذبذب معدل التضخم	0.48
24	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.00
24	L	المطارات وطاقاتها–السلع	0.00
23	L	المطارات وطاقاتها–الركاب	0.00
		انتاج الكهرباء	
		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	
23	L	نسبة الطرق المعبدة	0.04
24	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.00
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
18	L	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.35
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
16		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.35
2	A	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.69
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
		مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة –معدل دوران الأسهم	
		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	
		ملامح الاستثمار	
4	A	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.69
		مؤشر الجدارة الائتمانية	
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
24	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.15
24	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.00
23	L	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	0.01
21	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.50
24	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.00
24	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	0.00
20	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.30
7	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.88
24	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.00
24	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.00
24	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.00
24	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.00

موريتانيا

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.32	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	17
0.08	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	22
0.45	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	7
0.00	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	21
0.00	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	20
1.00	معدل نمو حصة الصادرات	A	1
	معدل نمو الصادرات التحويلية		
0.01	الصادرات للفرد	L	19
0.69	متوسط التعرفة الجمركية		14
0.01	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	L	24
0.00	معدل نمو-الصناعات التحويلية	L	23
0.02	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	23
0.00	أسعار الفائدة-الإقراض	L	18
	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		
	معدل الضريبة		
	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات		
	الفساد الإداري		
	احترام القانون والنظام		
	البيروقراطية		
0.29	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	22
0.00	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	24
0.32	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	18
0.19	تصفية المشروع	L	23
0.54	إنفاذ العقود		10
0.13	حماية المستثمرين	L	21
0.20	الحصول على الائتمان المصرفى	L	22
0.64	تسجيل الملكية العقارية		10
	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة		
	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		
	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات		
	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.15	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	L	24
0.12	تكلفة استخدام الانترنت	L	22
0.00	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	24
0.00	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	24
0.17	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	19
0.04	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	21
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	18
0.69	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	L	17
	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	7	
	مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)	46	

المغــرب

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
12		1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.62
11		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.43
15		معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.33
20	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.71
4	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.63
2	A	معدل التضخم CPI	0.94
18	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.25
17	L	استقرار أسعار الصرف	0.99
20	L	معدل تخفيض العملة	0.42
9		تذبذب معدل التضخم	0.85
20	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.14
18	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.01
18	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.01
21	L	انتاج الكهرباء	0.03
20	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.34
15		نسبة الطرق المعبدة	0.56
21	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.08
4	A	سكك الحديد - سلع	0.05
5	A	سكك الحديد ركاب	0.07
11		3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.58
13		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.28
5	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.81
8	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.64
16		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.42
9		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.86
12		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.23
15		السيولة -معدل دوران الأسهم	0.09
11		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.34
15		ملامح الاستثمار	0.56
10		مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.39
15		مؤشر الجدارة الائتمانية	0.39
10		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.29
21	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.32
19	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.02
12		الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.35
20	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.72
23	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.02
23	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.24
3	A	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.88
23	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.54
21	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.29
21	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.23
20	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.09
21	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.12

المغــرب

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.25	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	21
0.43	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	18
0.16	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		16
0.74	نسبة السلع المصنعة المصدرة		10
0.04	حصة الصادرات من التجارة العالمية		14
0.19	معدل نمو حصة الصادرات	A	8
0.45	معدل نمو الصادرات التحويلية		10
0.01	الصادرات للفرد		16
0.00	متوسط التعرفة الجمركية	L	22
0.46	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة		16
0.47	معدل نمو-الصناعات التحويلية		12
0.44	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		9
0.56	أسعار الفائدة-الإقراض		14
0.07	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		14
0.87	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	7
0.25	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		12
0.56	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		11
	معدل الضريبة		
0.57	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	A	6
0.62	الفساد الإداري	A	5
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		9
0.32	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	21
0.65	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		10
0.00	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	24
0.67	تصفية المشروع		11
0.37	إنفاذ العقود		15
0.00	حماية المستثمرين	L	24
0.24	الحصول على الائتمان المصرفى	L	21
0.31	تسجيل الملكية العقارية	L	22
0.22	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	L	18
0.18	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	A	7
0.24	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات		16
0.45	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		11
0.02	عدد المقالات العلمية والتقانية		12
0.27	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	L	19
0.62	تكلفة استخدام الانترنت		14
0.08	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	21
0.25	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		13
0.32	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	18
0.03	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	22
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	19
0.59	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	L	20
مجموع الاصــول (نقاط القوة)		13	
مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)		35	

عمـان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
5	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.66
7	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.54
6	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.49
1	A	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	1.00
17	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.15
10		معدل التضخم CPI	0.87
9		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.50
4	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
16		تذبذب معدل التضخم	0.59
19	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.17
14		المطارات وطاقاتها–السلع	0.03
5	A	المطارات وطاقاتها–الركاب	0.13
10		انتاج الكهرباء	0.27
21	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.16
18	L	نسبة الطرق المعبدة	0.23
18	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.19
		سكك الحديد – سلع	
		سكك الحديد ركاب	
20	L	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.23
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
20	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.23
15		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.43
7	A	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.87
15		مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.11
14		السيولة –معدل دوران الأسهم	0.10
17	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.19
4	A	ملامح الاستثمار	0.92
20	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.01
7	A	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.01
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
17	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.52
14		الإنفاق على الصحة – دخل الفرد	0.08
21	L	الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	0.03
10		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.87
16		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.63
9		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	0.94
15		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.47
17	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.79
13		معدل القيد الثانوي الكلي	0.73
15		معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.68
16		معدل القيد الجامعي الكلي	0.19
17	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.28

عمـان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
14		6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.34
4	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.79
9		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.33
18	L	نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.04
13		حصة الصادرات من التجارة العالمية	0.05
		معدل نمو حصة الصادرات	
16		معدل نمو الصادرات التحويلية	0.00
5	A	الصادرات للفرد	0.23
7	A	متوسط التعرفة الجمركية	0.97
2	A	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.64
5	A	معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.71
20	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.10
6	A	أسعار الفائدة-الإقراض	0.77
6	A	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.27
9		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	0.84
1	A	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	1.00
3	A	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.79
2	A	معدل الضريبة	0.61
9		8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.53
8	A	الفساد الإداري	0.50
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
9		البيروقراطية	0.33
9		9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.60
14		تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.38
1	A	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	1.00
10		تصفية المشروع	0.68
14		إنفاذ العقود	0.40
13		حماية المستثمرين	0.48
16		الحصول على الائتمان المصرفى	0.33
4	A	تسجيل الملكية العقارية	0.90
8	A	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.31
15		نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.04
3	A	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.80
13		صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.43
18	L	عدد المقالات العلمية والتقانية	0.00
21	L	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.24
6	A	تكلفة استخدام الانترنت	0.79
18	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.19
17	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.15
13		عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.46
17	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.09
16		عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
24	L	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.00
	27	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	
	21	مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)	

قـطـر

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
8	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.64
4	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.66
1	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	1.00
24	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.00
2	A	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.82
22	L	معدل التضخم CPI	0.34
4	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.71
5	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
22	L	تذبذب معدل التضخم	0.40
2	A	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.68
7	A	المطارات وطاقاتها–السلع	0.01
2	A	المطارات وطاقاتها–الركاب	0.72
1	A	انتاج الكهرباء	1.00
8	A	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.83
5	A	نسبة الطرق المعبدة	0.89
6	A	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.53
		سكك الحديد – سلع	
		سكك الحديد ركاب	
2	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.83
6	A	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.72
3	A	الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.97
6	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.80
19	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.39
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
3	A	مدى تطور الأسواق المالية –الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.71
12		السيولة –معدل دوران الأسهم	0.14
18	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.19
13		ملامح الاستثمار	0.68
18	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.14
12		مؤشر الجدارة الائتمانية	0.14
11		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.22
11		5. مؤشر رأس المال البشري	0.60
2	A	الإنفاق على الصحة – دخل الفرد	0.51
16		الإنفاق على الصحة –% الناتج المحلي الإجمالي	0.19
9		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.87
9		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.79
13		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15–24)	0.90
21	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.29
15		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.81
4	A	معدل القيد الثانوي الكلي	0.84
5	A	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.79
17	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.18
12		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.47

قـــطـر

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.59	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	A	3
1.00	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	1
0.32	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		10
0.09	نسبة السلع المصنعة المصدرة		16
	حصة الصادرات من التجارة العالمية		
	معدل نمو حصة الصادرات		
	معدل نمو الصادرات التحويلية		
	الصادرات للفرد		
0.97	متوسط التعرفة الجمركية	A	8
0.49	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة		12
0.85	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	3
0.13	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	19
0.00	أسعار الفائدة-الإقراض	L	18
	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.00	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	20
0.00	معدل الضريبة		12
0.51	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات		10
0.46	الفساد الإداري		11
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		9
0.57	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال		13
0.69	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	A	7
0.56	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		13
0.85	تصفية المشروع	A	6
0.45	إنفاذ العقود		13
0.48	حماية المستثمرين		13
0.28	الحصول على الائتمان المصرفى	L	18
0.68	تسجيل الملكية العقارية	A	8
0.42	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	A	5
0.02	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	20
0.83	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	A	2
	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.56	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	A	4
0.71	تكلفة استخدام الانترنت		11
0.53	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	A	6
0.45	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	A	6
0.81	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	A	6
0.33	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	A	7
0.07	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	A	8
1.00	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	1
مجموع الاصـــول (نقاط القوة)		39	
مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)		13	

السعودية

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.70	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	A	2
0.78	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	2
0.15	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	L	21
0.87	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد		15
0.06	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	L	22
0.94	معدل التضخم CPI	A	1
1.00	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	A	1
1.00	استقرار أسعار الصرف	A	8
0.79	معدل تخفيض العملة	A	3
0.69	تذبذب معدل التضخم		14
0.24	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية		15
0.13	المطارات وطاقاتها-السلع	A	6
0.07	المطارات وطاقاتها-الركاب		10
0.41	انتاج الكهرباء	A	7
0.75	كفاءة نظام توزيع الكهرباء		10
0.23	نسبة الطرق المعبدة	L	18
0.32	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص		12
0.01	سكك الحديد - سلع		11
0.01	سكك الحديد ركاب		12
0.49	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد		15
	نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي		
	الاعانات والتحويلات للانفاق العام		
0.49	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي		13
0.51	4. مؤشر جاذبية الاستثمار		10
0.34	استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	L	17
0.52	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	A	5
1.00	السيولة -معدل دوران الأسهم	A	1
0.29	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي		15
0.84	ملامح الاستثمار		9
0.11	مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	L	19
0.11	مؤشر الجدارة الائتمانية	L	17
	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي		
0.60	5. مؤشر رأس المال البشري		12
0.11	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد		11
0.12	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	L	20
0.78	معدل توقع الحياة عند الولادة		15
0.66	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)		14
0.90	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)		14
0.91	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	A	2
0.71	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	L	20
0.86	معدل القيد الثانوي الكلي	A	3
0.78	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	A	7
0.28	معدل القيد الجامعي الكلي		13
0.49	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث		10

السعودية

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
7	A	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	0.54
3	A	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.92
11		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	0.28
15		نسبة السلع المصنعة المصدرة	0.09
		حصة الصادرات من التجارة العالمية	
		معدل نمو حصة الصادرات	
6	A	معدل نمو الصادرات التحويلية	0.49
		الصادرات للفرد	
10		متوسط التعرفة الجمركية	0.94
3	A	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.61
10		معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.56
16		حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.22
		أسعار الفائدة-الإقراض	
4	A	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.42
		معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	
		نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	
1	A	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.87
1	A	معدل الضريبة	1.00
13		8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.47
13		الفساد الإداري	0.33
2	A	احترام القانون والنظام	0.75
9		البيروقراطية	0.33
4	A	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.72
2	A	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.81
5	A	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.86
13		تصفية المشروع	0.64
20	L	إنفاذ العقود	0.22
8	A	حماية المستثمرين	0.79
6	A	الحصول على الائتمان المصرفي	0.69
1	A	تسجيل الملكية العقارية	1.00
13		10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.27
19	L	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.02
6	A	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.71
20	L	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.33
10		عدد المقالات العلمية والتقانية	0.03
11		11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.41
17	L	تكلفة استخدام الانترنت	0.56
12		خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.32
14		عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.24
9		عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.56
11		عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.24
15		عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.01
8	A	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.91
	29	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	
	12	مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)	

الســـودان

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
21	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.52
20	L	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.27
3	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.68
21	L	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.70
16		الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.15
19	L	معدل التضخم CPI	0.50
15		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.32
15		استقرار أسعار الصرف	1.00
22	L	معدل تخفيض العملة	0.18
6	A	تذبذب معدل التضخم	0.91
21	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.09
19	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.01
24	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.00
23	L	انتاج الكهرباء	0.00
18	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.40
17	L	نسبة الطرق المعبدة	0.30
23	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.01
12		سكك الحديد - سلع	0.00
13		سكك الحديد ركاب	0.00
1	A	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	1.00
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
1	A	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	1.00
22	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.28
11		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.85
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة -معدل دوران الأسهم	
23	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.00
21	L	ملامح الاستثمار	0.28
15		مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.29
23	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.29
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
22	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.18
23	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.00
17	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.18
23	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.32
21	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.20
21	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.41
24	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.00
22	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.58
23	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.11
22	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.11
22	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.04
22	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.07

الســـودان

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.13	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	23
0.40	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	L	19
0.00	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	L	23
0.00	نسبة السلع المصنعة المصدرة	L	20
0.01	حصة الصادرات من التجارة العالمية	L	19
0.16	معدل نمو حصة الصادرات		11
0.11	معدل نمو الصادرات التحويلية		15
0.00	الصادرات للفرد	L	20
0.33	متوسط التعرفة الجمركية	L	20
0.04	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	L	23
0.01	معدل نمو-الصناعات التحويلية	L	22
0.00	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	24
	أسعار الفائدة-الإقراض		
0.05	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	17
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.00	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	L	20
	معدل الضريبة		
0.04	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	L	23
0.00	الفساد الإداري	L	22
0.13	احترام القانون والنظام	L	21
0.00	البيروقراطية	L	21
0.27	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	23
0.35	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		15
0.17	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	22
0.00	تصفية المشروع	L	24
0.18	إنفاذ العقود	L	21
0.09	حماية المستثمرين	L	23
0.28	الحصول على الائتمان المصرفى	L	18
0.80	تسجيل الملكية العقارية	A	5
0.47	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	A	3
0.00	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	23
0.71	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	A	5
0.71	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	3
	عدد المقالات العلمية والتقانية		
0.16	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	L	23
0.02	تكلفة استخدام الانترنت	L	23
0.01	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	L	23
0.06	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	22
0.00	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	24
0.12	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان		15
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	24
0.88	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية		11
	مجموع الاصــول (نقاط القوة)	8	
	مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)	57	

سـوريا

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
18	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.55
13		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.43
18	L	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.25
13		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.89
9		الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.33
18	L	معدل التضخم CPI	0.56
23	L	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.20
7	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
21	L	تذبذب معدل التضخم	0.47
22	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.07
22	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.00
21	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.01
16		انتاج الكهرباء	0.01
23	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.00
22	L	نسبة الطرق المعبدة	0.12
14		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.31
7	A	سكك الحديد - سلع	0.02
11		سكك الحديد ركاب	0.01
14		3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.50
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
12		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.50
24	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.17
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة -معدل دوران الأسهم	
20	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.08
23	L	ملامح الاستثمار	0.00
14		مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.30
21	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.30
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
20	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.43
21	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.01
14		الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.24
13		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.82
17	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.62
18	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.81
16		الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.41
21	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.71
20	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.49
20	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.45
23	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.03
20	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.16

ســوريا

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.28	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	20
0.54	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي		11
0.20	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)		14
0.21	نسبة السلع المصنعة المصدرة		13
0.02	حصة الصادرات من التجارة العالمية		16
0.00	معدل نمو حصة الصادرات	L	17
1.00	معدل نمو الصادرات التحويلية	A	1
0.01	الصادرات للفرد	L	18
	متوسط التعرفة الجمركية		
0.47	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة		14
0.65	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	7
0.14	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	L	17
0.75	أسعار الفائدة-الإقراض	A	8
0.14	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	A	8
0.64	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		13
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.50	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		12
	معدل الضريبة		
0.36	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	L	17
0.33	الفساد الإداري		13
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.00	البيروقراطية	L	21
0.25	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	L	24
0.06	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	L	23
0.29	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	L	19
0.57	تصفية المشروع		15
0.00	إنفاذ العقود	L	24
0.32	حماية المستثمرين	L	17
0.00	الحصول على الائتمان المصرفى	L	24
0.54	تسجيل الملكية العقارية		14
0.14	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	L	22
0.02	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	L	18
0.13	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	L	19
0.40	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		15
0.00	عدد المقالات العلمية والتقانية	L	19
0.34	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	L	17
0.80	تكلفة استخدام الانترنت	A	5
0.31	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان		14
0.12	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	L	18
0.10	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	L	22
0.07	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	19
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	22
0.98	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	3
مجموع الاصــول (نقاط القوة)		10	
مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)		44	

تـــونس

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
6	A	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.64
16		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.38
8	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.48
12		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.89
10		الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.32
12		معدل التضخم CPI	0.84
16		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.27
12		استقرار أسعار الصرف	1.00
11		معدل تخفيض العملة	0.78
10		تذبذب معدل التضخم	0.84
17	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.20
23	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.00
17	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.02
19	L	انتاج الكهرباء	0.07
13		كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.58
14		نسبة الطرق المعبدة	0.63
16		كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.23
8	A	سكك الحديد - سلع	0.02
8	A	سكك الحديد ركاب	0.03
13		3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.50
12		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	0.32
10		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	0.64
11		نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.54
18	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.41
10		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.86
19	L	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.00
18	L	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.04
9		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.38
19	L	ملامح الاستثمار	0.46
5	A	مخزون الاستثمار الاجنبي المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.65
13		مؤشر الجدارة الائتمانية	0.65
8	A	الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	0.32
10		5. مؤشر رأس المال البشري	0.61
17	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.04
10		الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.38
14		معدل توقع الحياة عند الولادة	0.81
18	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.48
16		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.86
1	A	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	1.00
2	A	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.93
16		معدل القيد الثانوي الكلي	0.67
12		معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.70
11		معدل القيد الجامعي الكلي	0.30
11		معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.49

تـــونس

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.30	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	L	18
0.48	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي		14
0.34	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	8
0.84	نسبة السلع المصنعة المصدرة	A	6
0.03	حصة الصادرات من التجارة العالمية		15
0.14	معدل نمو حصة الصادرات		16
0.45	معدل نمو الصادرات التحويلية		11
0.03	الصادرات للفرد		12
0.11	متوسط التعرفة الجمركية	L	21
0.51	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة		10
0.41	معدل نمو–الصناعات التحويلية		15
0.45	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	A	7
	أسعار الفائدة–الإقراض		
0.03	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	L	19
0.91	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	A	5
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
0.75	سعر الصرف الحقيقي–معدل التغيير	A	4
	معدل الضريبة		
0.47	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات		13
0.33	الفساد الإداري		13
0.75	احترام القانون والنظام	A	2
0.33	البيروقراطية		9
0.54	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال		14
0.69	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		9
0.38	التوظيف والاستغناء عن الأعمال		16
0.85	تصفية المشروع	A	7
0.62	إنفاذ العقود	A	7
0.11	حماية المستثمرين	L	22
0.44	الحصول على الائتمان المصرفي		14
0.68	تسجيل الملكية العقارية	A	8
0.24	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة		15
0.08	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية		13
0.29	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات		15
0.56	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	A	8
0.03	عدد المقالات العلمية والتقانية		11
0.39	11. مؤشر البنية التحتية التقانية		12
0.84	تكلفة استخدام الانترنت	A	3
0.23	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان		16
0.16	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان		16
0.44	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان		15
0.09	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	L	18
0.00	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	L	17
0.95	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	A	6
مجموع الاصــــول (نقاط القوة)		20	
مجموع الخصــوم (نقاط الضعف)		16	

الإمارات

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
14		1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.58
5	A	نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.63
5	A	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.51
4	A	تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.95
11		الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.29
23	L	معدل التضخم CPI	0.27
7	A	نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.62
1	A	استقرار أسعار الصرف	1.00
3	A	معدل تخفيض العملة	0.79
23	L	تذبذب معدل التضخم	0.14
1	A	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.68
2	A	المطارات وطاقاتها-السلع	0.48
3	A	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.35
3	A	انتاج الكهرباء	0.79
7	A	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.83
1	A	نسبة الطرق المعبدة	1.00
5	A	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.61
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
22	L	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.13
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
21	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.13
12		4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.50
		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	
7	A	مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	0.49
4	A	السيولة -معدل دوران الأسهم	0.34
13		حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.33
4	A	ملامح الاستثمار	0.92
17	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.19
4	A	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.19
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
15		5. مؤشر رأس المال البشري	0.58
6	A	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.21
21	L	الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.03
2	A	معدل توقع الحياة عند الولادة	1.00
11		معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.78
12		معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.93
23	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.10
11		نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.85
14		معدل القيد الثانوي الكلي	0.71
13		معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.69
8	A	معدل القيد الجامعي الكلي	0.36
4	A	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.75

الإمارات

قيمة المؤشر	المؤشرات	ميزان التنافسية	الترتيب
0.68	6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	A	2
0.73	نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	A	7
0.73	سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	A	2
	نسبة السلع المصنعة المصدرة		
0.26	حصة الصادرات من التجارة العالمية	A	5
	معدل نمو حصة الصادرات		
	معدل نمو الصادرات التحويلية		
0.72	الصادرات للفرد	A	2
0.97	متوسط التعرفة الجمركية	A	6
0.52	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	A	8
0.76	معدل نمو-الصناعات التحويلية	A	4
0.28	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي		14
	أسعار الفائدة-الإقراض		
	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي		
	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية		
	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي		
	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير		
	معدل الضريبة		
0.50	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات		12
0.33	الفساد الإداري		13
0.50	احترام القانون والنظام		14
0.67	البيروقراطية	A	2
0.47	9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال		15
0.31	تاسيس الكيان القانونى للمشروع		16
0.85	التوظيف والاستغناء عن الأعمال	A	6
0.23	تصفية المشروع	L	22
0.17	إنفاذ العقود	L	22
0.32	حماية المستثمرين	L	17
0.48	الحصول على الائتمان المصرفي		12
0.95	تسجيل الملكية العقارية	A	2
0.16	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	L	21
0.18	نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	A	6
0.31	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات		14
	صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر		
0.01	عدد المقالات العلمية والتقانية		16
0.59	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	A	3
0.82	تكلفة استخدام الانترنت	A	4
0.61	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	A	5
0.56	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	A	3
1.00	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	A	1
0.49	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	A	3
0.16	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	A	3
0.49	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	L	23
	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	40	
	مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)	12	

اليـمـن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
24	L	1. مؤشر الاداء الاقتصادي الكلي	0.42
12		نسبة الميزان الجاري للناتج المحلي الإجمالي	0.43
23	L	معدل النمو الحقيقي للناتج المحلي الإجمالي للفرد	0.03
14		تذبذب معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي للفرد	0.89
20	L	الاستثمار الحقيقي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي	0.11
24	L	معدل التضخم CPI	0.00
13		نسبة الموازنة للناتج المحلي الإجمالي	0.34
21	L	استقرار أسعار الصرف	0.94
1	A	معدل تخفيض العملة	1.00
24	L	تذبذب معدل التضخم	0.00
23	L	2. مؤشر البنية التحتية الأساسية	0.02
17	L	المطارات وطاقاتها-السلع	0.01
22	L	المطارات وطاقاتها-الركاب	0.00
22	L	انتاج الكهرباء	0.01
22	L	كفاءة نظام توزيع الكهرباء	0.05
24	L	نسبة الطرق المعبدة	0.00
22	L	كثافة الهاتف الثابت لكل 1000 شخص	0.06
		سكك الحديد - سلع	
		سكك الحديد ركاب	
19	L	3. مؤشر تدخل الحكومة في الاقتصاد	0.25
		نسبة الأجور والمرتبات للناتج المحلي الاجمالي	
		الاعانات والتحويلات للانفاق العام	
19	L	نسبة الانفاق للناتج المحلي الاجمالي	0.25
21	L	4. مؤشر جاذبية الاستثمار	0.33
12		استثمار المحفظة للناتج المحلي الاجمالي	0.85
		مدى تطور الأسواق المالية -الرسملة للناتج المحلي الإجمالي	
		السيولة -معدل دوران الأسهم	
22	L	حصة القطاع الخاص من الائتمان المحلي	0.04
20	L	ملامح الاستثمار	0.37
23	L	مخزون الاستثمار الاجنبى المباشر للناتج المحلي الاجمالي	0.05
19	L	مؤشر الجدارة الائتمانية	0.05
		الضرائب للناتج المحلي الاجمالي	
23	L	5. مؤشر رأس المال البشري	0.18
22	L	الإنفاق على الصحة - دخل الفرد	0.01
13		الإنفاق على الصحة -% الناتج المحلي الإجمالي	0.33
22	L	معدل توقع الحياة عند الولادة	0.45
22	L	معرفة القراءة والكتابة لدى البالغين (15 فما فوق)	0.06
22	L	معرفة القراءة والكتابة لدى الشباب (15-24)	0.36
18	L	الانفاق العام على التعليم كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي	0.35
24	L	نسبة الاناث الى الذكور في مراحل التعليم الابتدائية والثانوية	0.00
22	L	معدل القيد الثانوي الكلي	0.25
23	L	معدل القيد الثانوي الكلي للاناث	0.08
21	L	معدل القيد الجامعي الكلي	0.07
23	L	معدل القيد الجامعي الكلي للاناث	0.05

اليمن

الترتيب	ميزان التنافسية	المؤشرات	قيمة المؤشر
		6. مؤشر ديناميكية الاسواق والمنتجات والتخصص	
		نسبة الميزان التجاري للناتج المحلي الإجمالي	
		سرعة التكامل التجاري (%درجة الانفتاح)	
		نسبة السلع المصنعة المصدرة	
		حصة الصادرات من التجارة العالمية	
		معدل نمو حصة الصادرات	
		معدل نمو الصادرات التحويلية	
		الصادرات للفرد	
		متوسط التعرفة الجمركية	
19	L	7. مؤشر الإنتاجية والتكلفة	0.38
14		معدل نمو-الصناعات التحويلية	0.42
22	L	حصة الصناعات التحويلية من الناتج المحلي الإجمالي	0.04
17	L	أسعار الفائدة-الإقراض	0.24
20	L	إنتاجية العمالة في القطاع التحويلي	0.00
1	A	معدل الأجور في قطاع الصناعات التحويلية	1.00
4	A	نسبة الأجورفي القيمة المضافة القطاع التحويلي	0.84
19	L	سعر الصرف الحقيقي-معدل التغيير	0.16
		معدل الضريبة	
22	L	8. موشر الحاكمية وفاعلية المؤسسات	0.11
13		الفساد الإداري	0.33
23	L	احترام القانون والنظام	0.00
21	L	البيروقراطية	0.00
16		9. مؤشر تكلفة القيام بالأعمال	0.47
17	L	تاسيس الكيان القانونى للمشروع	0.28
11		التوظيف والاستغناء عن الأعمال	0.69
16		تصفية المشروع	0.54
4	A	إنفاذ العقود	0.81
20	L	حماية المستثمرين	0.23
23	L	الحصول على الائتمان المصرفي	0.03
7	A	تسجيل الملكية العقارية	0.72
19	L	10. مؤشر الطاقة الابتكارية وتوطين التقانة	0.21
11		نسبة الصادرات ذات التقانة العالية	0.09
18	L	نسبة واردات المعدات والآلات من إجمالي الواردات	0.14
14		صافي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر	0.41
		عدد المقالات العلمية والتقانية	
20	L	11. مؤشر البنية التحتية التقانية	0.26
8	A	تكلفة استخدام الانترنت	0.74
22	L	خطوط الهاتف الأرضي لكل 100 من السكان	0.06
23	L	عدد مستخدمي الانترنت لكل 100 من السكان	0.01
23	L	عدد مشتركي الهاتف النقال لكل 100 من السكان	0.01
23	L	عدد الحواسيب الشخصية لكل 100 من السكان	0.02
23	L	عدد خوادم شبكة الانترنت الآمنة لكل 100 من السكان	0.00
5	A	متوسط تكلفة المكالمات الخارجية	0.97
	7	مجموع الاصـــول (نقاط القوة)	
	50	مجموع الخصـــوم (نقاط الضعف)	

Arab Planning Institute-Kuwait



المعهـــد العــربي للتخطيـط بالكــويـت

P.O.Box : 5834 Safat 13059 State of Kuwait
Tel: (965) 24843130 - 24844061
Fax : (965) 24842935

ص.ب : 5834 الصفاة 13059 دولة الكويت
هاتف : 24843130 - 24844061 (965)
فاكس : 24842935 (965)

E-mail : api@api.org.kw
Web site : http : //www.arab-api.org